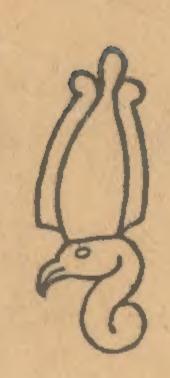
به نائع

1 Nag

الالعنادي المناع عن المناطقة ا



| 1 | | | | |
|--------------|------------------|---------------------------------|----------|----------|
| الهيروغليفية | | ومدادي اللغتين القبطية والعبرية | الابجدية | |
| 4 | | | 1 | 1 |
| 2 | 8 | لواضع | 1 | Mary 1 |
| خ | | الظوندية | | 99 |
| س | | بالمتعالي | S | - |
| س | P | By By By | 3 | |
| ش | | | 9 | & |
| | | | 9 | 0 |
| 9 | | | ب | |
| ك | | | *(| |
| E | A | FAUCKSF 4-37-2 | ن | × |
| تط | | | ٢ | Sold . |
| ث | === | «حقوق الطبع والتأليف محفوظة ». | ٢ | |
| 1 | 0 | | | ^ |
| | and the state of | (الطبعة الأولى) | | 4 |
| | 9 | 3371 A - 37917 | | |
| ظص | | الأن ٢٠ أجرة البريد ٣ | | 2000 |
| , | ه مرد ال | | | |

سع بنيداليعاده

مِفتيل

الماخة المائية المائية



| الهبروغليفية | | ومسادى اللغنين القبطب والعبرية | بدية | 4.71 |
|--------------|----------|---|------|------|
| * | מז | | 1. | 9 |
| ح | 8 | لوامد | | M |
| て | | 1375 | ی | 11 |
| | | الجولايات | S | " |
| س | η | بالمتحصال | ع | |
| ش | | | | \$ |
| | h | | • | @ |
| 4 | | | پ | |
| ح | A | ALEKANG DI | ف | × |
| تط | Δ. | - sigle-reguence test tell 111 " " | • | M |
| ث | | دحقوق الطبع والتاليق محقوظة ، | • | _ |
| 2) 15:1 | 11 | The Same Commence of the Same | ن | ~~~ |
| دیس | | (الطبعة الأولى) | ن | 4 |
| د ر | 1 | 67448 + VILSE | ر | 0 |
| ظص | (' | مطبعة النعاده بحوام كافط مصر | J | 220 |



﴿ ما كنا المعنام فؤاد الاول ﴾



شاميليون مكتشف اللغة للصرية القدية

صورة المؤلف



واضع كنابي الادب والدين عند قدماء المصريين والدبيل العصري للمتحف المصرى

المقلمة

وضعت هذا الكتاب فى مبادئ اللغة المصرية القديمة باللغة العربية لأسهل درسها لجميع طبقات الامة، لاسها المولعين بمعرفة الاشارات المنقوشة على جعران أو حجر أثرى أو المكتوبة على الورق البردي

كثرعدد طلاب معرفة هذه اللغة في هذه الايام. ولو كان بين أيديهم كتب ترشدهم اليها لبلغوا غايم المنشودة ، ولكن لا يوجد لها الى الآن كتب الا باللغات الاجنبية و ثمنها باهظ جداً جعلها بعيدة المنال ، وأصبحت الامة الآن في حاجة الى كتب باللغة العربية ترشدهم اليها ، فرأيت من واجبي كوطبي يسعى حاجة الى كتب باللغة العربية ترشدهم اليها ، فرأيت من واجبي كوطبي يسعى جهده لنفع امته ان أسد هذا الفراغ ، فوضعت هذا الكتاب الزهيد القيمة ، العظيم المنفعة ، ليتمكن كل راغب في اقتنائه .

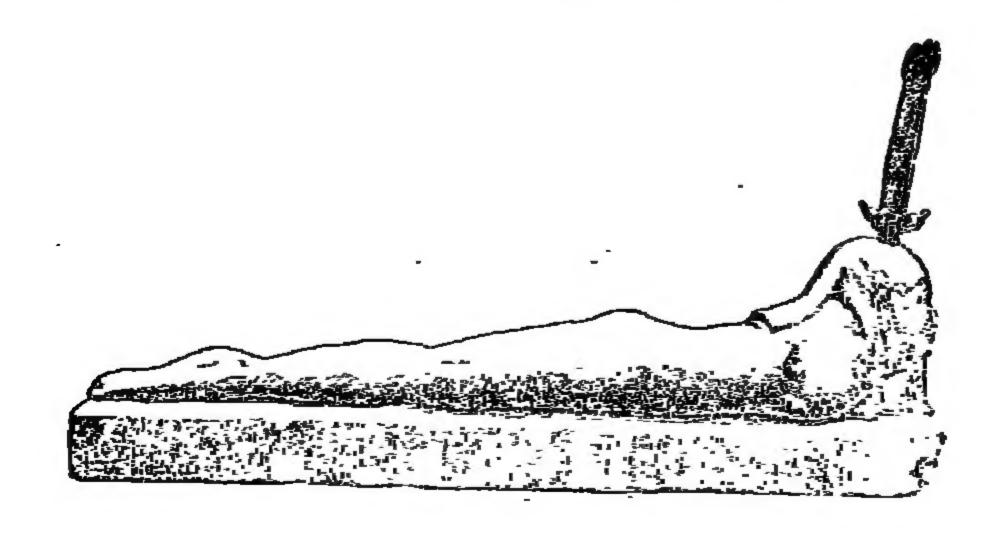
فتح لنا شامبليون منذ قرن المغلق من اللغة المصرية القديمية ، فوقفنا على كثير من النقوش التاريخية والشعرية وغيرها ، فلذا افتتحت كتابى بصورته ولمحة من سيرته اقراراً بفضله ، وشرعت حكومتنا السنية فى اقامة تمثال له تخليداً لذكره بيننا

تنوعت خطوط اللغة المصرية القديمة فى خلال اربعة الاف سنة وكثرت للمجاتبا، ففتحت لها ابواباً بينت فيها كيف كان اضمحلالها واكتشافها، وذكرت أغلب اشاراتها وأهم قواعدها، مقتبسها من كتابى العالمين الاثريين سوتاس ودريوتون، فاذا عرفها القارئ معرفة تامة سهل عليه قراءة النقوش المصرية

القديمة ووقف على بعض معانيها . وسنوافيه فى الجزء الثانى من هذا الكتاب بجميع القواعد النحوية ومفردات هذه انلغة ليحل رموزها

وتتميماً الفئدة وضعت في هذا الكتاب فصولا في اللغة القبطية التي هي مفتاح اللغة المصرية القديمة ، وجئت فيها بأهم قواعدها مقتبسها من الاجرومية القبطية لجناب العلامة صاحب الفضيلة الاب الكسيس مالون استاذى المبجل ، وخصصت بابا للغة العبرية المرتبطة باللغة المصرية القديمة

ولا يسعنى ازاء ذلك الا ان أبدى جزيل شكرى وجميل ممنونيتى لجناب العلامة المسيو بيبر لا كو المدير العام لمصلحة الآثار المصرية والحق يقال انه أول من شجعنى فى القيام بمهنى هذه ، وسهّل أموراً كثيرة كان من الصعب على مثلى تناولها ، وكذا استاذى فى اللغة المصرية القديمة جناب العلامة الاثرى الشهير المسيو جولونيشف الروسى وجناب العالم المسيو كونتز الفرنسى ، بتسهيل ما استصعب من مغاليق اللغة المصرية القديمة ، وحضرة استاذى فى اللغة القبطية حضرة صاحب الفضيلة الاب المحترم سان بول جير ار وحضرة الدكتور جورجى صبحى مونيه أمين داركتور عنائى استاذى فى اللغة العبرية ، وجناب المسيو هنرى مونييه أمين داركتب المتحف المصرى الذى تكرم بارشادى الى الكتب النافعة وختاماً نستمد من الله تعالى العون والتوفيق



لمحدق سمرة شامبليون

ولد جان (١) فرنسوا شاه بليون في مدينة فيجاك من أعمال فرنسا سنة ١٧٩٠ من سلالة الاسرة المالكة ولقب بالصغير . مات والداه في صغره فقام بتربيته أخوه . وكان نجيباً ذكياً عرف بدون معلم في السنة الثالثة عشرة من عمره اللغات العبرية والكدانية والسريانية واليونانية والعربية والصينية ثم تعلم كثيراً غيرها، ولكنه إمتاز بمعرفة اللغة القبطية حتى انه كتب مرة لأخيه يقول : « لا يوجد بأن جميع الشعوب اذبن أحبهم من يعادل المصريين في قلبي »

وكان بميل كشراً لمعرفة اللغة المصرية القديمة ، وساعده فى ذلك ماقرأه فى كتب اليونان والرومان ، واستعان بالغة القبطية وبأراء علماء الآثار وهم زويجا واكربلاد وينج . ومن حسن الحظ انه عثر على حجررشيد ومسلة فيلا المكتوب عليهما أسماء الملوك بالغتين المصرية القديمة واليونائية . ويعد بحث واستقصاء اكتشف الاحرف الانجدية الميزوغليفية التى نال بسبنها حظوة وزلفى عند لويس الثامن عشر ملك فرنسا ، حتى كافأه على هذا الاكتشاف النديع بعلبة من الذهب منقوش عليها هذه العبارة « هدية من لللك لويس الثامن عشر الى شامبليون

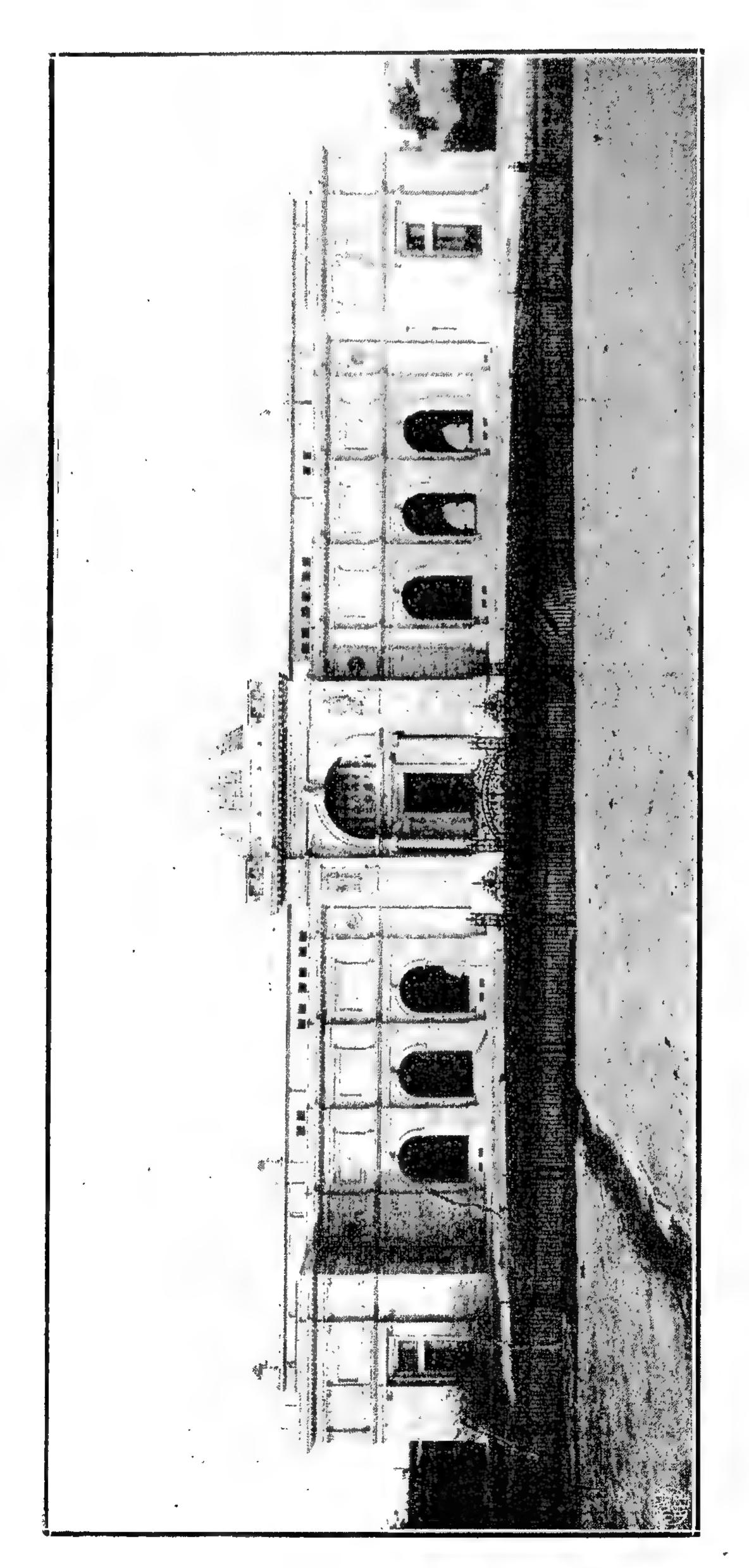
⁽۱) كتبت خريدة الطان الفرنسية ما يأتى « أصيبت مدام فرنسوا شامبليون بمرض فطان أعجز تطس الإطباء ، فاستدعوا لهار جلاعرافا فأخبرها الها ننال الشفاء بمد عمانية أيام ، و ترزق بمولود بعد سنة يكون سبب افراحها وسعادتها . وبعد التمانية أيام ذلت الشفاء ، ولم يحل الحول عليها حتى وضعت جان فرنسوا شامبليون فحلد مجدها بذكائه ومواهبه

لا كتشافه الاحرف الهجائية الهروغليفية »

أراد شامبليون بعد ذلك معرفة مدلولات هذه اللغة ، فاتقن اللغة القبطية التي هي نفس اللغة المصرية القديمة مكتوبة بحروف بونانية ، وسافر الى إيطاليا وزار متاحفها ، وأتى الى مصر والنوبة ، وأقام سنتين في هذه الرحلة التي جعلهاذريعة الى مطلبه ووسيلة الى بغيته . ولم يزل يجد في البحث ويمعن في الفحص حتى فاجأه الموت في ٤ مارث سنة ١٨٣٢ وله من العمر ٤٢ سنة وآخر قوله : « أترك أجروميتى وقاموسي ومذكراتي في اللغة المصرية القديمة كبطاقة للخلف »

قال شاتوبريان: « لايزال إسم شامبليون حيا مادامت قائمة هذه الآثار التي كشف لنا أسرارها الغامضة » نعم مات شامبليون ولكنه لايزال حياً بأعماله التي أظهرت لنا آثار مجدنا السابق فلا بد أن نكافئه بأقامة تمثال له اعترافا بذكائه وفضله.





النظر الخارجي لامتحف المصرى بشارع قعر النيل

مشروع اقامة عثال لشامبليون بالمتحف المحسى تحت رعاية مليكنا المعظم فوال الاول

جاء في نشيد إزيس إلمة الجمال ما مأتى: « بتى جَمَّالُهُ المحفياولم يستطع أحدأن يكشف عنها هذا الغطاء » ثم أطلقت هذه الآية أيضاً على مصر القديمة جي أول القرن التاسع عشر ب م الذي جاء فيه شامناليون واكتشف اللغة المصرية القديمة ، فرفع لناعهارته الغطاء عن هذا الجال الذي صار مؤصوع اهمام العالم المتمدن يأتى السائحون الى مصر ويزورون كل آنارها ، ويرجعون إلى بالدهم معجدين بجمالها ، وهم يبذلون بحو المليون من الجنيمات كل مننة في هذا السبيل. ولولا علمهم بمزايا هذه ألا ثار السامية لما أتوا النيها من جميع أنحاء العالم وكابدوا لأجلها هذه المشاق. فالفضل في ذلك راجع الى إلى تشاف اللغة المضرية القديمة التي لولاها لم يظهر لهذه الا نار معنى في الوجود. قد أكتشف شامبليون هذا الخاط على جدران المعابد والاوراق البردية ، فأحياله الفراعنة العظام الني دلت على شمائرهم الدينية وعوائدهم القومية ، وفنومهم السامية ، وعاداتهم الراقية . وقف المصر بون بفضل شاه بليون على تاريخ أبائهم وأجدادهم، وعزفوا النبم كانوا رجالا حين كان اليونان أطفالاً . وبفضل شامبليون لاتزال الاكتشافات متواصلة متتابعة ، فأن مندوبي الدول يأتون معمر فيحفرون وينقبون على الأثار المصرية مهما كأنهم ذلك من الاً والروالاً تعاب والزمن لاستخراج مافي بطون الثرى من الكنوز النمينة التي مراها في متحقنا المصرى وفي جميع مناحف العالم ، والتي ستظهرها الإيام المقبلة ، و بفضل شامبليون أسست حكومتنا مصلحة الآثار التاريخية والمتحف المصرى المشتمل على كثير من التحف الباهرة

احتفلت فرنسا فى ١٠ يوليو سنة ١٩٢٢ بيوبيل شامبليون تذكاراً للتقرير الذى قدمه فى مثل هذا اليوم من سنة ١٨٢٢ الى معهد العلوم والفنون الجميلة بباريس بنتيجة اكتشاف الابجدية الهيروغليفية وكان عمره وقتئذ ٣٢ سنة.

وبهذه المناسبة ألف جالياردو بك الفرنسي لجنة برئاسةرجل المروءة صاحب السمو الامير عمر باشا طوسن واكتتب لها بنحو خمسة آلاف جنيه أغلبها من عظاء المصريين لاقامة تمثال لشامبليون تخليداً لذكره واذاعة لفضله ، واقترت ان يكون هذا الأثر الجليل في ثغر الاسكندرية في الفضاء الواقع خلف قنصلية فرنسا ، ويكون مرتفعاً عن مستوى الارض تمر ونصف منر ، وحوله درابزين وفي وسطه مسلة بها ناووس فيه شاهد منقوش عليه انموذج من حجر رشيد ، ويعلوه تمثال شامبليون . وإلى يمن ويسار هذا الناووس تمثالان إلا ول لنحوت ويعلوه تمثال شامبليون . وإلى يمن ويسار هذا الناووس تمثالان الا ول لنحوت المالهم والفنون والمعارف والثاني لسافخ سيدة المكتابة وأمينة دور الكتب المصرية

ثم تكرم جلالة مليكنا المعظم محيى العلوم ومحب الآثار بأن يكون المشروع تحت رعايته السامية ، فأصدر أمره الكريم لحكومته لتفتح وزارة الاشعال العمومية إعتماداً له ، وأن يكون نصب التمثال بدار المتحف بمصر ولاشتغال الحكومة بأمور البلاد الهامة أرجىء وأملنا أن يتم ذلك في القريب العاجل



أصل لغة قلماء المصريين

ومحافظتهم عليها مدة ٥٠٠٠ سنة

杂白杂

أمهما أصح في النطق

توت عنخ آمون أو توت أنخ آمون (ع أو ا) فتاح حتب أو فتاه هتب (ح أو ه)

اعتقد قدماء المصريين أن لغتهم من مصدر الهي ، و تصوروا انه من المجال أن يكون هذا الاختراع البديع من عمل البشنر

اعتقدوا أن المعبود نحوت هوالذى اخترع لهم الحساب والطب والحكمة وكل العلوم والفنون، وهو الذى وضع الكلمات الهير وغليفية. وكانوا يرسمونه عدلى صورة انسان له رأس الطائر إيس حاملا لوحة بيده اليسرى وقلماً بيده اليني

وكانوا يحترمونه ويناجونه قائلين: « تعال البنا يأتحوت ياكانب الآلهـة العظيمة ، ما أجمـل صنعتك التي تولد القوة والسعادة » ـ « ومن تبع المعبود تحوت حفته العناية



الاله تحوت مخترع الكتابة الهير وغليفية

ومن عقائدهم ان سعادة الانسان لاتتم إلا اذا كان كاتبا أو موظفاً . وكانت عندهم وظيفة الكاتب أسمى وأسنى من باقى الوظائف والحرف ، حتى كانوا يعافونه من دفع العوائد والضرائب . ولايزال الموظف ممتازا عن غيره كاكان فى زمن الاهرام تمسكا بهذه التقاليد القديمة ولعل من هذا نشأ المثل الدارج (من فاته المبرى يتمرغ فى ترابه)

قويت عندهم روح المحافظة على شعائرهم حيى انك تجد الآن في معابدهم الفخمة آثارا من أشكال معابدهم الاولى من اللبن أو الغاب أو جذوع النخل ولقد جاء في كتاب الاديب فتاح حتب (وهو أقدم كتاب في العالم) قوله: « لا تعدل شيئا في تعاليم أبيك ولو كلمة واحدة ، ولتكن هذه المبادى و ذاتها هي تعاليم أولادك»

قال إرمن العالم الاثرى الالمانى ان اللغة المصرية القديمة قريبة من اللغات السامية (بتشديد الياء نسبة الى سام بن نوح) كالعبرية والعربية ، ومن لغات سكان افريقيا الشرقية كالصومال وجالا ، ومن لغات البربر الواقعة شمالى أفريقيا . ولابد أن يكون منشأوها فى بلاد العرب لما انتشر بنوسام فى بلاد بن النهرين وان حروفها ساكنة كاللغات السامية ، وقد حدا حدو الالمان فى هذا الرأى المرحوم أحمد باشا كال . ومن مميزات اللغات السامية أن بأبجدياتها حروفا حلقية عسرة النطق كالعبن والحاء ، فنى هذه الحالة لفظو الحرفين سرعينا و في حاء وقالوا توتعنخ آمون وفتاح حتب

ولكن نقض هذا الرأى علماء الآثار الفرنسيس وغيرهم ، وقالوا ان اللغة المصرية القديمة لم تكن مطلقا سامية بدليل

(١) ان منشأها فى القارة الافريقية. وإذا تصفحنا تاريخ مصر القديم انضح لنا أن إحدى القبائل الافريقية التي يرجع تاريخها الى ٤٠٠٠ سنة ق. م. شنت الغارة على مصر وتسلطت عليها واختلطت بأهلها ، وكونا معا المصريين العروفين فى

ذلك الزمان تحت حكم الامرة الاولى الفرعونية ، وان هذا الشعب هو ولا شك الذي اخترع الكتابة الهيروغليفية وجمع قواعدها

(٢) ان الاحرف الهروغليفية بعضها ساكن و بعضها متحرك وليس كلحروفها ساكنة ، بدليل أن هذه اللغة مصورة ولا بدلكل صورة اسم يشتمل على حروف ساكنة ومتحركة ، وإن للغة القبطية التي هي فرع من اللغة المصرية القديمة أحرفا متحركة أيضاً ، فلا بدأن يوجد ما يضارعها في اللغة المصرية القديمة

(٣) ان اللغة المسهارية التي هي أهم اللغات الساميّة يوجـد فيها حروف متحركة وساكنة

(٤) ان جميع اشارات اللغة المصرية حيوانات وطيور مصرية لم يدخلها شيء غريب عنها

فرأى علماء الفرنسيس وغيرهم فى هذا الموضوع مخالف لرأى علماء الالمان والمرحوم احمد باشا كال وقالوا إن قدماء المصريين لم يلفظوا قط الحرف س عيناً بل كان لفظه عندهم بين المين والألف أى عينا مخففة جداً وكذلك الحرف (الذى على شكل حبل ملتو) لم يكن لفظه مطلقاً حاء بل كان نطقه بين الحاء والهاء فتكون فى هذه الحالة صحة نطق اسمى توت عنخ أمون (توت أنخ أمون) وفتاح حتب (فتاه هنب)

فيتضح مما تقدم أن اللغة المصرية القديمة هي اختراع المصريين أنفسهم ألا وان كان تمسكهم بالقديم من مزاياهم وعاداتهم. وقد بقيت لغتهم وكتابتهم أربعة آلاف سنة بدون تغيير ما ، حتى ان المصرى في عصر البطالسة كان يقرأ ويفهم نصوص الاسر الاولى بدون عناء

تاريخ اكتشاف اللغة المصرية القلاعة

أهملت العدة المصرية القديمة فى أواخر القرن الرابع ب ، م . حين حرم الأمبر اطور بيودوس الوننية على المصريين ، وأغلق الهياكل والمعابد ، وطرد كهنة المعبودين ازوريس وآمون ، واستمر الاقباط يتكلمون بهذه اللغة بيد أنهم أبطلوا اشاراتها المصورة التي سماها اليونان الاشارات الهيروغليفية أى المقدسة ، واستعماوا لكتابها الاحرف اليونانية وسميت باللغة القبطية

حكم اليونان والرومان مصر سبعة قرون ، فكان ذلك داعياً لزوال اللغة المصرية القديمة واندنار المدنية المصرية ، لان علماء اليونان قصروا أهمامهم على معرفة ديانة المصريين وفلسفتهم وأهملوا لغتهم وكتابتهم

: ﴿ بحث عاماء اليونان في حل هذه اللغة ﴾

ذكر لنا ديوجبن دى لارس أحد فلاسفتهم أن ديموقريط (المتوفى سنة على مسلة وهه قد م م) فحص لغة مروى الهروغليفية والنصوص المنقوشة على مسلة منفيس ، وقد وصل الينا جزء من قاموس هيروغليفي جمعه كريمون أمين دار كتب السرابيوم (في القرن الاول المسيح) ، ومنه عرف ان صورة المرأة التي تضرب آلة الموسيق تدل على الفرح ، وصورة القوس تدل على السرعة ، وصورة الرجل المرم تدل على الشيخوخة . وهذه المعانى وان كانت صحيحة في ذامها الرجل المرم تدل على الشيخوخة . وهذه المعانى وان كانت صحيحة في ذامها الأ أنه حصر اشاراتهم كلها في قسمين رمزيه وتمثيلية وسنبرهن لك ان هذه المصر غير صحيح .

﴿ بحث المصريين انفسهم في حل هذه اللغة ﴾

وضع حورس المصرى كتاباً فى اللغة المصرية القديمة (وترجم الى اليونانية) ونسر فيه ١٨٩ كامة هيروغليفية منها رسم الساق معناه سنة ، ورسم الاوزة معناه إبن ، ورسم الصقر معناه أم ، ورسم ريشة النعامة معناه العدل . ولكون هذه الكات قليلة لم يتوصل علماء الآثار الى معرفة اصطلاحات هذه اللغة

قد أخبر اكليمندس الاسكندرى (فى القرن الثالث للميلاد) أن للمصريين ثلاثة خطوط: الهيروغليفية ، والهيراطيقية ، والديموطيقية ، ولكنه لم يذكر هل كانت هذه الخطوط الثلاثة كاما بحروف واحدة ، أو كان لكل خط حروف خاصة به .

وقال أيضاً أن للخط الهروغليني نوعان: الاول يدعى سيروبولوجيك أى المستعمل في معناه الحقيقي وله أبجدية ولم يذكر شيئا عن تهضيلاته، والثاني رمزى وقسمه الى جملة أنواع:

النوع الاول يمثل الاشياء على حقيقتها . فاذا أرادوا كتابة الشمس رسموا حلقة ، والقر رسبوا هلالا و هكذا ، والنوع الثانى يبين الاشياء على شكل صور، والنوع الثالث يستعمل بعض الرموز بالغاز مثلا : يمثل المصريون الكواكب بحيات نظراً لاعوجاجها في سيرها ، ويمثلون الشمس بجهلان . وخلاصة ماقاله اكليمندس الاسكندري ان الخط الهير وغليفي ليس منحصراً في الرموز والتمثيل فقط كا قال كربون ، بل يوجد نوع ثالث وهو الاحرف الا يجدية الهير وغليفية ، ولكنه لم يذكر في كتابه المدعوسترومات (Stromates) ان لكل واحدة خصائص تميزها عن الاخرى ولا قو اعدها ولا اصطلاحاتها ولا كيف تقرأ

﴿ بحث العرب في حل هذه اللغة ﴾

سهاها العرب لغة العصافير لاتهم وجدوها محتوية على كثير من صورها ، وابتدأ بحثهم فيها في صدر الاسلام . فرأوا ان الخط الهيروغليفي طلاسم ورموز حلها منيع المطلب عسير المرام ، وتوهم المولمون بعلم الكيميا منهم انه رموز على عمل الذهب والفضة وتراكيب العقاقير ، ومنهم من فهم أنه رموز كهنوتية . وقال الكندى ان هرمس هو الذي اخترع اللغة المصرية القديمة في عهد أبينا ابراهيم عليه السلام . وفسر الطبيب العربي ابنيفي (Abénéphi) في كتابه عليه السلام . وفسر الطبيب العربي ابنيفي (عادم قدماء المصريين) الحرف سسه بمعني الماء ، والاشارة هي بمنى سوالشمس، والعلامة أوحاها الملك رازيال لابينا آدم ونقلها نوح واستعملها عام في والعلامة أوحاها الملك رازيال لابينا آدم ونقلها نوح واستعملها عام في السحر حتى أنم بها آيات كثيرة ، ثم تركها لابنه مصرايم الذي أورثها المصريين ووهم أحمد بن أبي الخير في أواخر القرن الثامن عشر ب . م . في زعمه معرفة حل أسرار هذا الخط حيث جرى على رأى الاب كرشر الآتي ذكره وكلاها يخبط خشواء .

(يحث علماء آثار القرن السابع عشر ب م م في حل هذه اللغة)

فكر كرشر الاب اليسوعي الالماني في اوائل القرن السابع عشر في درس اللغة القبطية ، وهو اول من قال انها نفس اللغة المصرية القديمة المسكتوبة باحرف يونانية وهي نظرية صحيحة ، الا انه ارتكب متن الشطط بعد ذلك حيث تبع هر بولون في زعمه ان اللغة المصرية القديمة معان وليست أصواتاً فبدأ في حلها. وبناء على هذا الرأى الفاسد انه فسر الكلمة المصرية القديمة التي معناها باليونانية « أنوكر انور » وبالعربية « المستبد » بالعبارة الآتية : « ازوريس اصل الخصب

والنبات وهو القوة الخالقة الآتية من السماء بحكمة فتاح الصالح »

(بحث علماء أثار القرن الثامن عشر ب.م. في حل هذه اللغة)

ظهر في أواخر القرن النامن عشر جينس وزويجا فانتقدا رأى الاب كرشر بعد أن أعياهما البحث في تطبيقه ، واتضبح لها بمقابلة الحروف الهيروغليفية بالحروف الصينية ان للغة المصرية القديمة حروفا متممة اي غيرصونية ، وهي مستعملة في أواخر المكلمات لتحديد معناها ، واستنتجا أخيراً ان اشارات هذه اللغة صوتية ، ولها حروف بجب الوصول الى معرفتها ، وفي سنة ١٧٩٦ وجداً حدقواد بونابرت بالقرب من ثغر رشيد شاهداً من الحجر البسلت عليه نقوش بالهيروغليفية والديموطيقية واليونانية ، واهندى العلماء الى قراءة الكتابة اليونانية فاذا مفادها ان كهنة منفيس كتبوها للملك بطليموس ابيفان سنة ١٩٦ ق . م . شكراً لما اسبغ عليم من النعم الجزيلة ، والهم وضعوا صورة من هذا الشكر في كل هيكل من هياكل الطبقة الثانية والثالثة بجانب تمشال ذلك الملك اذاعة لكارمه وتخليداً لمناقبه

ولما كان حجر رشيد سببا فى اكتشاف اللغة المصرية القديمة التى أوقفتنا على كثير مما تركه لنا أجدادنا ، خصصت له الفصل الآتى وأتيت برسمه مكبراً اتماما للفائدة .

(بحث علماء اثار القرن التاسع عشر ب.م. في حل هذه اللغة)

قد الفتت النظر أولا اللغة الديموطيقية المنقوشة على حجر رشيد، لأن حروفها تشبه أحرف اللغة العربية. وفي سنة ١٨٠٧ بين العالم الفرنسي سلفستر دي ساسي ان اللغة الديموطيقية كتابة علمية ، وان حروفها هجائية وليست تمثيلية،

فوضع أبجـدية لها من ٢٥ حرفا. وقد ساعدته اللغـة القبطية على قراءة اسماء بطليموس وبرينيس وألكسندر وارسينوى المنقوشة باللغة الديموطيقية

وبعد مضى سبع عشرة سنة من ذلك ، شرع الدكتور ينج الانكلبزى يدرس الكتابة الهيروغليفية المنقوشة على حجر رشيد فقرأ اسى بطليموس وبرينيس ، ولكنه لم يميز حروفهما تماما ، ولم يهتد لقراءة الامهاء التى فيه كإفرجت وأتوكراتور ، بل التبس عليه الامر ؛ وكان كلما حاول استكشافه استعجم عليه واستبهم

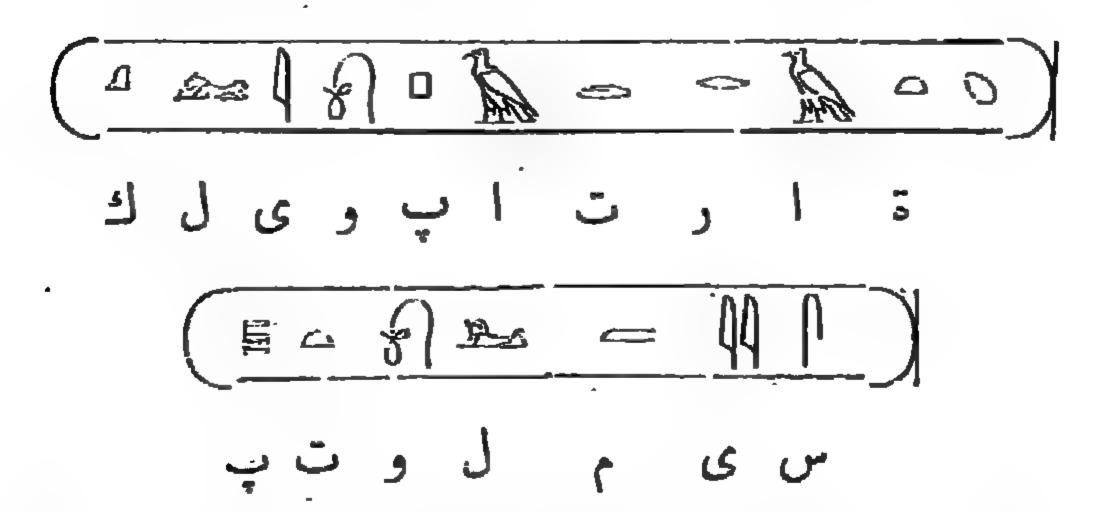
(شامبليون واكتشافه هذه اللغة)

جاء جان فرنسو ا شامبليون (المولود سنة ١٧٩٠) واستعان بأراء زويجا وساسى واكربلاد وينج الشهير . وقد تقنم فى ترجمة حياته انه درس اللغة القبطية فى حداثة سنه ، وعرف رأى كرشر من ان اللغة المصرية القديمة هى نفس اللغة القبطية المكتوبة باحرف بونانية ؛ ولم يزل يجد فى البحث ، ويمعن فى الفحص ، حتى وقف على دخائلها ودقاقتها ، وكشف اللئام عن حقاقتها ، وكيفية ذلك انه فهم ان الكتابة الهيروغليفية رمزية وليست هجائية ، ثم عدل عن هذا الرأى لما رأى أن الدكتور ينج تمكن من قراءة بعض الاعلام . وعثر بفرنسا على مسلة صغيرة (منقولة من جزيرة فيلا بقرب اسوان) منقوش عليها كتابة بالهيروغليفية واليونانية . وكان من عادة قدماء المصريين انهم يكتبون اسم الملك أو الملكة داخل حلقة مستطيلة ، فوجد شامبليون اسمي كليوبطرة وبطليموس بالكتابة اليونانية على هذا الحجر ، ولاحظ ان الباء والطاء واللام فى بطليموس موجودة أيضاً فى اسم كليوبطرة ، فهجس فى خاطره أنه لا بد أن تكون هذه . الاحرف ذاتها موجودة أيضاً فى هذين الاسمين باللغة المصرية القديمة داخل

الحلقة بن المستطيلتين . ثم تحقق من نظرية الدكتور ينج ان أسهاء الملوك مكتوبة بأحرف هجائية وليست باشارات رمزية .

وكانت هذه الفكرة قد أتت للدكتور ينج عفواً بدون ان يتجشم فيها مشقة ، اما شامبليون فلم يزل يفرغ مجهوده حتى تحققها بالشواهد الصادقة والدلائل الناطقة ، وقدم عنها تقريراً علمياً ، ثم استرشد بقول اكليمندس الاسكندرى ان النوع الاول من الخط الهيروغليني موضوعة له احرف هجائية ، والنوع الثانى مركب من اشارات رمزية ، فبحث شامبليون عن الاحرف الهجائية بالهيروغليفية الموجودة في اسمى كليو بطرة و بطليموس فابتدأ أولا في المغي الذي يمثله كل حرف، وكان كلا وصل الى معرفة شيء وجد اسمه باللغة القبطية ، فتحقق ان كل اشارة هيروغليفية صوتية غيل صوت اول حرف من الكلمة المصرية القديمة أو القبطية .

ا طريقة شامبليون في اكتشاف هذه اللغة)



- (۱) لاحظ شامبليون ان الحرف الإول فى خانة كليو بطرة صورة ركبة ، ومعنى الركبة فى القبطية يبتدى ، بحرف الركبة فى القبطية يبتدى ، بحرف الكاف فعرف انه صورة لحرف الكاف .
- (٢) الحرف الثانى فى خانة كليوبطرة صورة اسد رابض ، ومعنى الاسد فى اللغة

المصرية لبووفى القبطية لافو. فاسم الاسد فى اللغتين المصرية القديمة والقبطية يبتدىء بحرف اللام فهو صورة لحرف اللام وهو الحرف الرابع فى اسم بطليموس.

- (٣) الحرف الثالث من اسم كليوبطرة صورة سكين، ومعنى السكين فى اللغة القبطية ايك أوييك، وهو يشابه الالف او الياء وهو الحرف السادس والسابع فى اسم بطليموس
- (٤) الحرف الرابع صورة عقدة وهو يضاهى الواو فى كليوبطرة وهو الحرف الثالث فى بطليموس .
- (ه) الحرف الخامس يشبه شباكا واسم الشباك فى القبطية يبتدىء بالباء فهو حرف الباء.
- (٦) الحرف السادس كصقر ومعنى الصقر باللغة القبطية اهوم ، وهو يبتدىء بالالف فهو حرف الالف ، وهو الحرف السادس من اسم كليوبطرة
- (٧) الحرف السابع صورة يد، ومعنى اليد فى القبطية توت واسم اليد فى القبطية توت واسم اليد فى القبطية يبتدئ بالطاء فيكون هو الطاء فى كليوبطرة
- (A) الحرف النامن صورة فم ، ومعنى اللم بالقبطية رو ، واسم اللم يبتدئ فى القبطية بحرف الراء فهو حرف الراء
 - (٩) ألحرف التاسع يشبه الخرف السادس المتقدم ذكره
- (١٠) الحرف العاشر برسم نصف ذائرة ، ونصف الدائرة معناه بالقبطية تى ويبتدى بحرف التاء فهو حرف التاء او الطاء .
- (١١) الحرف الحادى عشر برسم بيضة لا حرف له باليونانية ، فعرف بعد ذلك الله علامة تلحق آخر الاسماء المؤنثة

وفى اسم بطليموس حرفان وهما الخامس والثامن غير موجودين فى اسم كايو بطرة فالاول هو الميم والثانى هو السين

ثم نشر شامبليون في خطاب أرسله المسيو داسير السكرتير العام الاكادمية المسيو داسير السكرتير العام الاكادمية المسيمة اكتشاف اللغة المصرية المقديمة المخالف لنظرية اكتشاف الدكتورينج، وخالف أيضاكل من تقدمه في مقدمات ونتائج كثيرة، منها أنه لم يعتبر الخط الديوطيقي مختلفا عن الخط الهير المغير الحيقي والهير وغليفي، وان المغير الحية بحث ساسي وينج البنت وجود اشارات تمثيلية في اللغة الديوطيقية ولكنها صوتية فاذا كانت اللغة الديوطيقية مشتقة من اللغة المصرية القديمة المائلة، وجب وجود اشارات تمثيلية وصوتية مما في الثانية، ثم وجد آثاراً من العصرين اليوناني والروماني عليها اسهاء الماوك البطااسة والقياصرة وفيها اصوات معروفة. ولما كانت الاصوات في هذه الاسهاء المكتوبة باللغة المصرية القديمة بمشاة بالاحرف ذاتها، محقق من الحروف التي اكتشفها في خاتي كليوبطرة وبطليموس وبعد أن طبق هذه المبادئ تمكن من قراءة ٢٦ اسم ملك في اللغة المصرية القديمة ، وكون منها البحدية صوتية النه المنه المهورة القديمة ، وكون منها البحدية صوتية اللغة المصرية القديمة ، وكون منها البحدية صوتية النه المهورة المناء المن

لم يتفق لشامبليون مبدئيا أن ينظر الافي اسهاء ملوك اليونان والرومان. وكان قد الاحظ في حجر رشيد أن نقوشه الهيروغليفية هي ذات النقوش الموجودة في اسهاء الملوك الاجانب مثلا في خانة بطليموس تجد هذه العبارة الله سحر المرقب في اسم وتقرأ (بنح مرى) فان الحرفين الاولين من بنح هما الحرفان الاولان في اسم بطليموس أي أنباء وأنطاء. ومذكور في الترجمة اليونانية هذه العبارة «بطليموس حبيب بنح» أي المعبود فتاح فاستنتج شامبليون من ذلك أن الحرف الثالث من حتم لا بد أن يكون هو الحاء وهكذا استمر في تطبيق هذه الحروف حتى تمكن حتم لا بد أن يكون هو الحاء وهكذا استمر في تطبيق هذه الحروف حتى تمكن

من قراءة كثير من الكلمات التي يوجد نظائرها في النطق والمعنى في اللغة القبطية ثم ألف بعد الابجدية قاموسا واجرومية في اللغة المصرية القديمة

عانى شامبليون ما عاناه فى اكتشاف هذه اللغة ، حتى اتضح له أن الاحرف الهيروغليفية الصوتية ليست اختراع الملوك الاجانب ، بل هى من أوضاغ العصور الاولى ، وكان اسم الملك خوفو مشيد هرم الجيزة الاول مكتوبا بأحرف هجائية ، ففكر فى درس جميع النقوش القديمة حتى عرف سر هذه اللغة وفتح منلقها ، وساعده فى ذلك معرفته التامة باللغة القبطية كما تقدم ، فتوصل الى فصل الكمات بعضها عن بعض وعرف القواعد وقرأ تقوشها وترجم معانيها ، وسهلت له اللغة القبطية معرفة معان كثيرة أصلية . وبعد أن اكتشف هذه اللغة وقاوم صعوباتها وعراقيلها اتضح له أن لها أحرفا هجائية ومقاطع واشارات تمثيلية ومتمهة .

(انتشار اللغة المصرية بعد موت شامپليون)

انتشرت اللغة المصرية القديمة بعد موت شامبليون بخمس عشرة مسنة عساعى العلماء نستور ولوث وشارل لنرمان الفرنسيس، وروزيليني وأنجاريلي الطلبانيين، وليمنس الهولندى، وولكنسن وهنكس وبرتش الانكليزيين، وليبسيس الالمانى، ثم جاء عمانوئيل دى روجيه وفرنسواه الفرنسيان، وأتما قاموس شامبليون وأجروميته.

واشتهر ايضا اوغست مارييت باشا با كتشاف السرابيوم بقرب مدينة منف ، وهو الذي أسس مصلحة الآثار المصرية والمتحف المصرى ، وظهر أيضا علماء الآثار وهم شاباس وديفيريا الفرنسيان ، وهنرى بروكش الالمانى ، واباج وينوف وجرون الانكليزيان ، ثم اشتهر أخيراً المرحوم احد باشا كال ، وماسرو الفرنسي وارمن الالمانى ، وجونونيشف الروسي. وكثير غيرهم.

حجررشيل

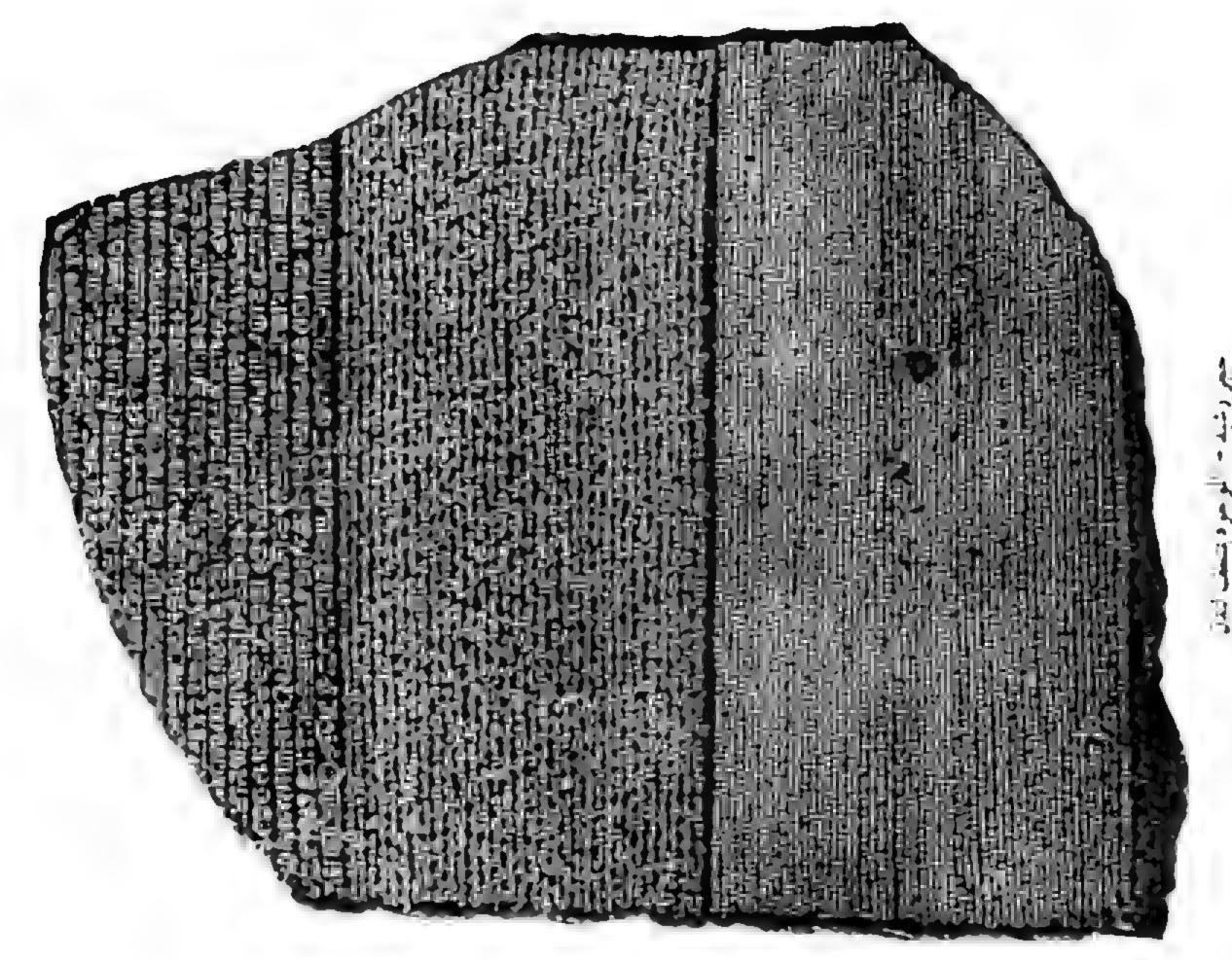
الحنث تاریخی

(۱) اكتشاف مال الحجر

بوجد الآن في المتحف البريطاني بالقسم المضرى في منتهى الطرقة الجنوبية صحيفة أثرية لها أهمية عظمي بالتاريخ المصرى، وقد شغلت هذه الضحيفة أفكار جميع الامم، لانها كانت فاتحة عهد جديد لا كتشاف اللغة المصرية القديمة ، وقال الصحيفة منقوشة على حجر من الاحجار البسلت الاسود.

وهذا الحجر سمّى « حجر رشيد » لانه أكتشف فى مكان بجاور لمصب فرع النيل المتصل بناك الجهة ، وكان من آثار حائط قديم وقيل إنه وجد ملقى على الارض.

وسبب اكتشافه انه كانت قد صدرت أوامر القيادة الفرنسية سنة ١٧٩٩ لفرقة من الجيش ان تنتقل الى تلك الناحية لتأسيس خصن منيع يقى الجيش الفرنسي شر الاعداء ، وهذا الحصن هو المعروف بحصن القديس بوليانس . وكان فى تلك الفرقة ضابط فرنسي اسمه بوسارد أو بوشارد (الذي ارتقى بعد ئذ الى وظيفة قائد وعاش حتى سنة ١٨١٤) وهذا الضابط هو الذي اكتشف هذا الحجر ، والذي الفته إليه انه وجد احدى وجهتيه مكتوبة بخط غريب ، ورأى بعض فقوشه تتحد مع الخط اليوناني فأحضره القائد منو الفرنسي وهذا أمر بنقله الى منزله بنغر الاسكندرية ثم استمر عنده سنتين ملكا خاصا له



Section Records

وكان نابليون قد أسس المعهد العلمى المصرى بمدينة القاهرة ، ولما سمع اكتشاف هذا الحجر أمر باستحضاره الى هذا المعهد ، وصار له شغف عظيم بالوقوف على ترجمة هذه النقوش ومعرفة معانيها ، واهتم بشأنه رجال البعثة العلمية التى كانت قد أتت مصر مع نابليون ، ولكنهم لم يهتدوا الى حل شىء من رموزه ، ولذلك استحضر نابليون من باريس صانعين ماهرين بالطباعة الحجرية فطبعا منه نسخاً ، ثم وزعها نابليون على جميسع علماء الآثار باوربا الدرسه وفحصه

(٢) (سبب نقل حجر رشيد الى لندن)

بينها كان علماء الآنار يشتغلون بدراسته عكانت السياسة الانكليزية تلمب دورها في اخراج الفرنسيس من مصركا هو معلوم في التاريخ، وفي سعنة ١٨٠١ فيح أحد كبار الانكليز في مهمته السياسية ، فعقد معاهدة مع الفرنسيس جاء في البند الرابع عشر ان جميع الآثار المصرية المهمة ومن ضمنها حجر رشيد يصير تسليمها الى القائد الانكليزي في أغسطس من تلك السنة. ولما حل ميعاد التسليم استام هذا القائد جميع الآثار المتفق عليها ماعداحجر رشيد ، فان الفرنسيس اعتبروه ملكا خاصا القائد منو الفرنسي الذي كان في حوزته أولا ، وفعلا وضع منو يده عليه نانياً وأخذه من المهه العلى المصرى الى الاسكندرية كا كان أولا

وحينئذ تمسك الماجور الجنرال ترنر بنص المعاهدة ، وخاطب الحكومة الفرنسية بانه لا بد من تسليم حجر رشيد ، فاعتذرت اليه بانه ملك خاص للقائد منو . واشتد الجدال بين الفريقين حتى انتهى الامر باستلام هذا الحجر الانرى، ونقل الى لندن ووضع اذ ذاك في قاعات الجعية الاثرية وبقى فيها اشهراً ، وأخذ

ا الانكليز نسخا من صورته وأرسلوها الى علماء اليونان والشرقيين لفحصها وفى منه على حجر بشهر يوليو من تلك السنة نقل رئيس تلك الجمعية اربع نسخ منه على حجر الكاس، ووزعها على جامعات اكسفورد وأدنبرج ودوبلين. ثم فى أواخر علك السنة نقلوا هذا الحجر من قاعات تلك الجمعية الى متحف لندن وصار معرضا الجمهور

(٣) (وصف حجر رشيد)

حجر رشید هو نوع من الحجر البسلت الاسود غیر منتظم فی شکله، - وطوله ثلاثة أقدامو تسمة قراریط، وعرضه قدمان وأربعة قراریط و نصف قیراط،
- وسمکه ۱۱ قیراطا

وقدضاع من جهته العليا قمته ورواياد البمني واليسرى، ومن جهته السفلي راويته البمني، ولا يستطيع الانسان ان يتنبأ في أسباب هذا النقص، ولكن استنتجوا من صياع سطور من كتابته انه نقص ٢٢ قير اطاعما كان عليه، ويجوز ان نهاية قسم الاعلى كانت مستديرة . واذا جعلنا مقارنة بين هذا الحجر وبين غيره من أنواعه الى هي من عهد البطالسه، لاحظنا انه ربما كانت هذه الاستدارة تمثل هيئة قوص الشمس ذي الاجنحة الذي كان عندهم رمزاً لحورس معبود مدينة ادفو، ويحته رسم حيتين احداهما متوجة بتاج الوجه القبلي والثانية بتاج الوجه البحرى (كالموجد هذا الشكل نفسه بحجر كانوب المحفوظ بالمتحف المصرى بالدور الاسفل بوجد هذا الشكل نفسه بحجر كانوب المحفوظ بالمتحف المصرى بالدور الاسفل بالقاعة حرف المرتم الشمسي بوجد هذا الشكل نفسه بحجر كانوب الحفوظ المتحف المصرى بالدور الاسفل بالمذكور صورتا الملك و الملكم وأمامهما صور الآلمة واذا فرضنا صحة هذا الاحمال من في أصل طونه خمسة أقدام أو سنة . وقد دلت بعض نقوشه انه كان موضوعا معلى قاعدة مر تفعة بقرب تمثال الملك في الهيكل وانه من الآنار الجليلة معلى قاعدة مر تفعة بقرب تمثال الملك في الهيكل وانه من الآنار الجليلة معلى قاعدة مر تفعة بقرب تمثال الملك في الهيكل وانه من الآنار الجليلة معلى قاعدة مر تفعة بقرب تمثال الملك في الهيكل وانه من الآنار الجليلة

والنقوش الموجودة فيه موضوعة بلغتين اللغة المصرية القديمة واللغة اليونانية. فيزؤه الاعلى مكتوب بالقلم الهبروغليني ، وهي الكتابة التي كانت مستعملة في كتب الموتى في عصور الأسر الاولى ، واستعملوها بعدئذ في كتابة الاوراق الرسمية، وجزؤه الاوسط مكتوب بالقلم الديموطيق الذي هو مختصر الخط الهراطيق . وعلى شكل الكتابة الهيروغليفية المائلة التي كانت مستعملة في عهد البطالسة ، أما جزؤه الاسفل فكتوب باللغة اليونانية .

والنقوش الهيروغليفية الموجودة في قسمه الاعلى منحصرة في ١٤ سطراً و والنقوش الديوطيقية في قسمه الاوسط منحصرة في ٣١ سطراً والنقوش اليونانية في ٥٤ سطراً والاربعة عشر سطراً الهروغليفية بوافق نصها ثمانية وعشرين سطراً الاخبرة من النص اليوناني . فيكون ما فقد من الخط الهروغليفي بسبب مضياع جزئه الاعلى هو ترجمة ١٦ سطراً الباقية من النص اليوناني

ومن حسن الحظ انه عثر على لوحة من الحجر مقطوعة من حائط معبد فيلا محفوظة اليوم بالمتحف المصرى تحت نمرة ٢٥٥٦ وهي نسخة طبق الاصل من حجر رشيد ، ومنها استدل على القسم الهيروغليني المفقود منها . وقد درف التارئ ثما قدمنادان النقوش الديموطيقية واليرانية تامة في حجر رشيد وان النقص الما هو خاص بالحط الهيروغليني وهو بقية الذي وجد بلوحة فيلا فيكون النص الهيروغليني جميعه معروفا لنا اليوم .

(١) (الخطوة الاولى في حل خطوط حجر رشيد)

ترجمة النص اليوالى وقرأء أمام الجعية الاثرية بلندن فى شهر ابريل سنة ١٨٠٢، (Steplich westin) النص اليونانى، وقرأء أمام الجعية الاثرية بلندن فى شهر ابريل سنة ١٨٠٢، وقال ان هذا الحجر أقامه موترجمه الى الفرسية أيضا المسيو ثيل (Theil) ، وقال ان هذا الحجر أقامه

كنة مدينة الاسكندرية أو بعض الاهالى المجاورين للملك بطليموس ابيفان اعترافا بفضله ، ثم ترجمه أخيراً الى للاتينية المسيو اميلهون (Ameillion) وأظهره فى ربيع سنة ١٨٠٣

ترجمة النص الديموطيق . ترجم سلفستر دى ساسى واكر بلاد النص الديموطيقى سنة ١٨٠٢

ترجمة النص الهيروغليفي . وفي سنة ١٨١٨ جمع الدكتور توماس ينج الجزء الرابع من الانسيكلوبيدية البريطانية، ونشر فيها سنة ١٨١٩ نتيجة بحثه في نص حجر رشيد، وتمكن من قراءة بعض الاحرف الابجدية المصرية القديمة ، وعرف قراءة بعض الاساء الهروغليفية .

أنبت الدكتورينج ان الحلقة المستطيلة تحوى اسم علم الملك ، وان اسم كل ملك مركب من أحرف هجائية ، وعرف قراءة اسم بطليموس من حجر رشيد ، واسم برينيس من حجر آخر وقرأ المستر بانكس فى الوقت ذاته اسم كليو بطرة فى مسلة فيلا التى اكتشفها سنة ١٨١٥

وفى سنة ١٨٢٢ صحح شامبليون الابجدية المصرية التى وضعها الدكنور ينج وتمها . ومن ذاك التاريخ لآخر سنة من حياته حل رموز جميع انهاء الماوك الرومانية والمصرية القديمة وألف أجرومية

قد ساعدت الابجدية المصرية القديمة على قراءة الاسهاء ، ولكن كانت معرفة اللغة القبطية لازمة لحل معانى اللغة المصرية القديمة ، وان المصريين الذين اعتنقوا النصرانية على يد القديس مرقس الرسول بالاسكندرية عرفوا بالاقباط منذ ذاك الناريخ ، وترجموا التوراة والانجيل وكتب الطقوس الدينية من اللغة اليونانية . فلم يضيم اذن الاقباط لغتهم القبطية ، بل أنهم كتبوا بها كتبا كثيرة أدبية ودينية فساعد ذلك العلماء على درسها

درس شامبليون في حداثة سنه اللغة القبطية درسا متينا ، فساعدته على معرفة اللغة المصرية القديمة. ولما درس نقوش حجر رشيد ساعدته ولا شك اللغة القبطية على معرفة المقاطع في النص المصرى القديم، وساعده أخيراً النص اليوناني المنقوش على حجر رشيد على معرفة معانى الكلات المصرية.

(۵) (معانی نقوش حجر رشید)

يمدينة منفيس احتفالا بتذكار تتويج بطليموس الخامس ابيفان ملك مصر. وقد يمدينة منفيس احتفالا بتذكار تتويج بطليموس الخامس ابيفان ملك مصر. وقد تتوج هذا الملك في السنة التاسعة من حكمه أى في شتاء سنة ١٩٦ ق.م.، وكتب أولا نص هذا القرار بالقلم الديموطيقي ثم ترجموه بالخطين الهيروغليفي واليوناني . نقش هذا القرار في اليوم الرابع من الشهر اليوناني (كسانه ينوس) نقش هذا القرار في اليوم الرابع من الشهر اليوناني (كسانه ينوس) التاسعة من حكم بطليموس الخامس ابيفان . وفي تلك السنة كان ايتيس التاسعة من حكم بطليموس الخامس ابيفان . وفي تلك السنة كان ايتيس (Actus) وأريا المنة ديوجين ، واريلين ابنة بطليموس جميمهن كن رئيسات الكامنات

يحتوى الجزء الاول من هذا الحجر بيانا بالقاب بطليموس الخامس وعلاقة الملك بالآلحة وحبه للمصريين ولمصر ويتضمن جزؤه الثانى ذكرالكهنة للنعم الني منحها هذا الملك لمصر وتأتى هنا بذكرها ملخصة:

- (١) « هبات من العملة والغلال المعابد »
 - (٢) ه حبس أوقاف للمعايد ».
- (٣) « تنازل الحكومة عن نصف الضرائب المفروضة على الشعب »

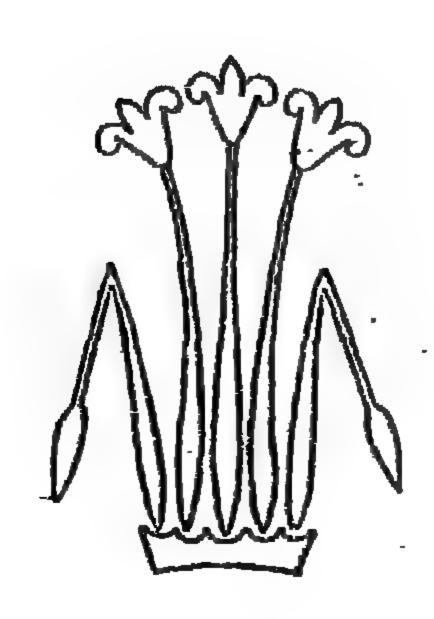
- (٤) « الغاء نصف هذه الضرائب »
- (٥) « تنازل الحكومة عن ديونها الشعب »
- (٦) « اطلاق سراح الاسرى الذين مضوا سنين طويلة فى السجون. وأصابتهم الأمراض»
 - (٧) «الغاء المكوس عن الملاحان »
 - (٨) « تخفيض الاجور المدفوعة من الطلبة الكهنة »
 - (٩) « تخفيض الدبون المدفوعة من المعابد للحكومة »
 - (۱۰) « ترميم المعابد والهياكل»
- (١١) ﴿ العفوعن العصاة الذين تصرح لهم بالعودة الى مصر والاقامة بها »
 - (۱۲) « ارسال الجنود براً وبحراً ضد اعداء مصر »
 - (۱۳) « حصر مدينة سيخان (ليكوبوليس) والتسيطر عليها »
 - (٢٤) « التنازل عن الديون المطلوبة من الكهنة للملك »
 - .. (١٥) « تخفيض الضر البعلى البز»
 - (١٦) « يخفيض الضرائب على الاراضى المنزرعة غلالا »
 - (١٧) « ترميم معابد العجل أبيس وجميع الحيوانات المقدسة »
 - (١٨) « تجديد بناء الاماكن المقدسة وتزويدها بالوقفيات »

واعترافا بفضل بطليموس الخامس لجميع أعماله الدالة على المروءة والاحسان. اجتمعت كهنة مصر وقر روا أن ينشروا فى المعابد جميع الاحتفالات للملك بطليموس. الحى الدائم بالطريقة الآتية:

- (۱) « تقام مما ثيل بطليموس بصفته مخلص مصر وأن يوضع بمثال منهافي كل. معبد ليقدم له الشعب والكهنة واجب العبودية »
- (٢) «تقام التماثيل من الذهب لبطليموس وتوضع في خزائن ذهبيه بقرب.

خزائن الآلهة و تنقل في الاحتفالات »

- (٣) « يعمل عشرة تيجان ذهبية الوجهان البحرى والقبلي وتوضع فوق. خزانة بطليموس عييزاً لها عن خزائن الآلهة»
- (٥) « یحنفل کل سنة فی بومی ۱۷ و ۳۰من شهر أمشیر بمیلاد الملك بطلیموس ... و تتوبجه »
- (ه) « تجعل دائما أعياد الحمسة الايام الاولى من شهر توت من كل سنة ،.. ويقدم فيها القرابين للمعابد ويحمل كل الشعب اكاليل الزهور »
- (٦) «يضيف الكهنة في سجلاتهم الى القابهم اللقب الآنى: «كهنة الإله- الكريم بطليموس ابيفان الذي ظهر على الارض »
- (٧) «تأخذ الجنودخزائن بطليموس وتماثيله الموجودة بالهياكل ويذهبون. بها الى معسكرهم ويحملونها فى الاحتفالات الرسمية »
- (٨) « يجب كتابة هذا القرار على الحجر البسلت من ثلاثة خطوط الاول خط كلام الآلية أى الهيروغليني والثانى خط الكتب أى الديموطيقي، والثالث الكتابة اليونانية و ووضع فى المعبد من الدرجات الاولى والثانية والثالثة بقريت تمثال بطليموس الاله الحى الدائم. »



الخطوط المصرية القليمة

روى اكليمندس الاسكندرى انه كان للمصريين ثلاثة خطوط: الهيروغليفى والهيراطيقى والديموطيقى وهى أشبه تقريبا بالخط الكوفى والرقعة والنسخ والثلث فى اللغة العربية الآن أوبالخط الروند والبترد والجوتيك فى اللغات الاخرى فالصورة الاصلية محفوظة نوعا مع هذا التنوع واليك أنواع الخطوط

(١) الخط الهيروغليني

الخط الهيروغليني هو الاصلى (والهبروغليني كلمة بونانية مركبة من هبروس اي مقدس وغليفو اى أخط ومعناه الخط المقدس وهو في نفس اللغة المصرية علقديمة معروف باسم (نمر خرو) أى الكلام المقدس وربما كان هذا دليلا المقائلين بان هذه اللغة من أوضاع المعبود تحوت كا تقدم . وبدأ استعاله في الزمن الذي كان قبل الناريخ وبطل في أواخر القرن الثاني الميلاد فكانت مدة استعاله الذي كان قبل الناريخ وبطل في أواخر القرن الثاني الميلاد فكانت مدة استعاله على من أربعة آلاف منة . وفي عهد البطالسة كان خاصاً بالاشياء المقدسة . ولدقة رسمه كانوا لا يكتبونه الا على الاحجار والاخشاب وتارة على الاوراق البردية

اللعتر المحترية القلايمة

ان اللغة المصرية القديمة تشبه اللغات السامية في كثير من قواعدها الا النها قريبة جداً في أصول مفردلها من لغات البربر وأفريقيا الشرقية . قد ظهرت هذه اللغة على الآثار المصرية التي برجع تاريخها الى ٤٠٠٠ آلاف

سنة ق. م. وكتبت على اهر ام سقارة (سنة ٢٥٠٠ق. م.)، وانتهت بمؤلفات اللغة القبطية التي بطل استعالها فى القرن السابع عشر ب. م. ولا نزال مستعملة عنه الاقباط فى طقوسهم الدينية، وتعلم اليوم فى الجامعات المصرية والاروبية باعتبار أنها لغة علمية

كتبت هذه اللغة على الآثار المصرية بالخط الهبروغليني ، وعلى الاوراق البردية بالخط الهبراطيقي ، وكتبوها بالخط الديموطيقي في الامور العادية. وفي العصر المسيحي اقتبسوا الابجدية اليونانية وأضافوا اليها بعض الاحرف الديموطيقية فصار الخط القبطي

لم تكن أنواع هذه الخطوط الا الخطوات الاولى التى أظهرت الانتشار المتواصل للغة واحدة، ولم تبين المراحل النهائية لهذه الحركة، لانه يوجد اختلاف فى لغة الاهرام والنصوص الأدبية للدولة الحديثة المكتوبة بالهيروغليفية اكثر مما هو مكتوب باللغة الديموطيقية ولغة الدولة الحديثة واللغة القبطية

ان نقوش الاهرامهي أقدم نقوش اللغة المصرية القديمة (سنة ٢٥٠٠ ق.م.)، وقلما نختلف نقوش مساطب الدولة القديمة عن لغة الشعب في شيء أما لغة الدولة الوسطى (سنة ٢١٦٠ ــ ١٧٨٥ ق.م) فهي لغة الآداب لقدماء المصريين، وتشبه لغة الدولة القديمة ووصلت في انتشارها الى وضوح تام في الكتابة، حتى أبقاها المصريون أنفسهم سنين طويلة، ونقشوا بها كل نقوشهم الهروغليفية، وكان بجانب لغة الآداب لغة عامية بها بعض اصطلاحات معقدة قلما استعملها الكتاب في محرراتهم

قدنهضت مصر في عهد الدولة الحديثة من سباتها (سنة ١٥٨٠ ــ ١٥٠٠ق.م.) وأعادت مجدها وسعادتها بعد طرد الرعاة ، ونبذ المصريون اللغة المستعملة في المحررات الأدبية التي كانت ابنة اللغة العامية في الدولة الوسطى ، واما كتابة العامية في الدولة العامية في الدولة العامية في الدولة الوسطى ، واما كتابة العامية في الدولة الوسطى ، واما كتابة العامية في الدولة العامية في الوسطى العامية العامية في الدولة العامية في الدولة العامية في العامية في الدولة العامية في الدولة العامية في العامية في الدولة العامية في العامية في

العامية التي نقشوها على الشواهد الرسمية والمعابد نقد صارت حينذاك اللغة المقدسة ولغة الآداب في الدولة الوسطى المستعملة على الآثار حتى عصر البطالسة ، وادخلوا فيها بعض الاصطلاحات الجديدة الناتجة من تأثير لغة الكلام ، ومنهانتج لغة جديدة وهي اللغة الديموطيقية في عهد الصاوى والبطالسة ، وصارت أخيراً اللغة القبطية في عصر المسيحي

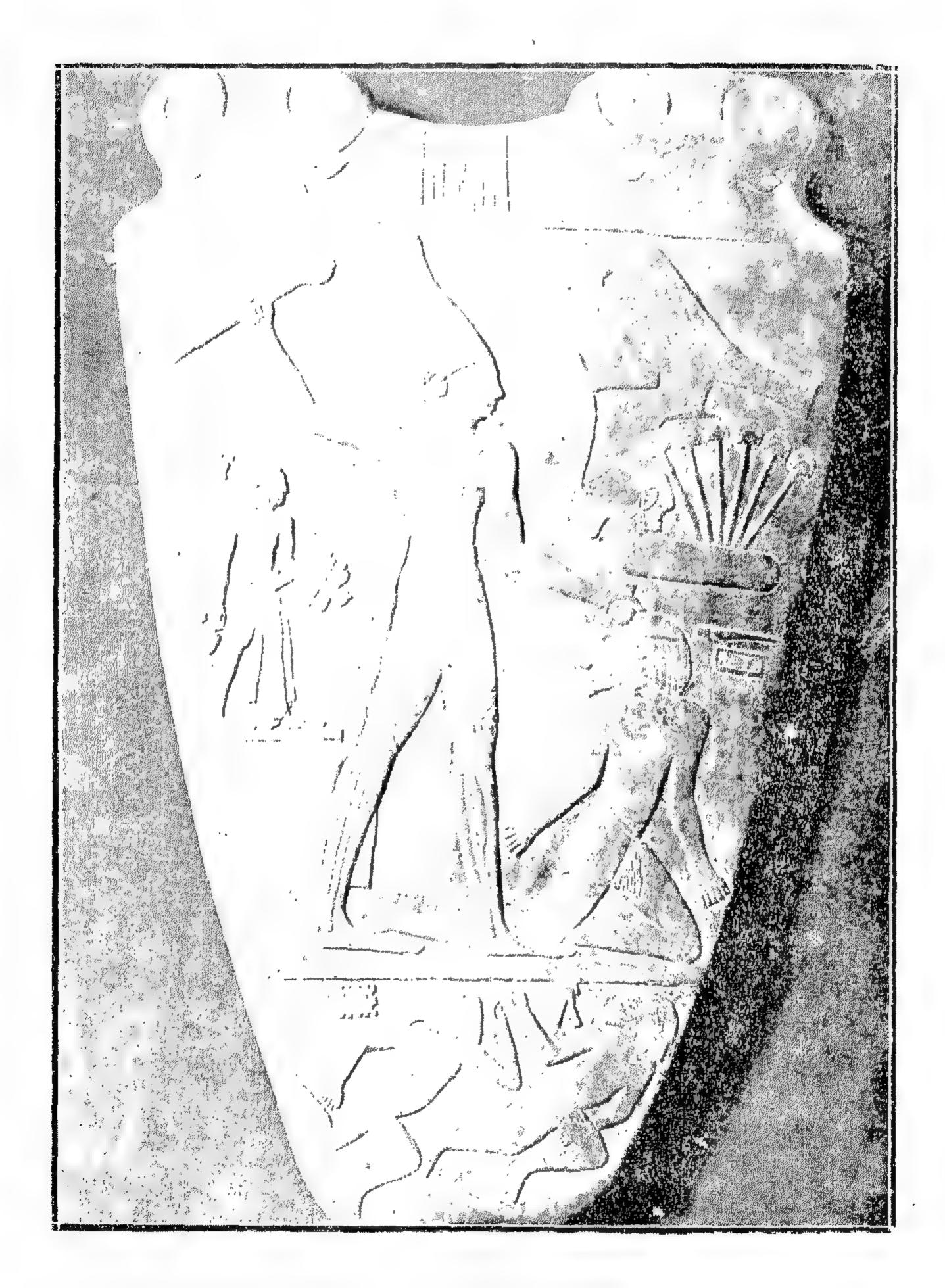
المتعمل علماء الآثار في أجرومياتهم لغة الآداب في الدولة الوسطى، لأنها اللغة الرسمية للميروغليفي ونقش بها أغلب النقوش على الآثار في كل العصور

الخط الهروغليفي

يرجع الشكل الاصلى للخط الهيروغليني الى العصر الذي كان قبل الاسر الفرعونية، وبقيت بعض الاشارات القديمة في العصر التاريخي، وهي في الحقيقة الغاز مصورة لا يمكن ترجمتها الا بجملة كلملة. وقد وقفنا على شي منها في لوحة الملك ترمر من الاسرة الثانية الفرعونية التي يرجع تاريخها الى ٣٠٠٠ ق . م.)

شرح لغوی آثری

يوجد بالمتحف المصرى بالدور الاعلى بقاعة حرف B داخل خزانة من الزجاج (تحت رقم ٣٠٥٥) لوحة من الحجر الشست منقوشة من وجهتيها ، تنسب للملك نار بوزاوى (Narmer) الشهير بنرمر (Nar Bauzawi) من الامرة الثانية الطينية ، وجدها بكوم الاحر المستركويبل السكر تر العام الحالى لمصلحة الآثار المصرية . ترى على وجهتها الاولى لللك نرمر واقفا واضعا على رأسه ناج الوجه القبلى ، وبيده المهنى ديوس يقتل به اسيراً ، وقابضابيده اليسرى



الوجهة الاولى من لوحة الملك نومر (من الاثرة الثانية) المحفوظة بالمتحف المصرى بالدور الاعلى بقاعة حرف (تحت رقم ٣٠٥٥)

على شعر رأس هذا الاسير. ويوجد أمام الملك صقر كبير واقف على نبات ورق البردى وهو رمز لحورس الظافر ، وبيده (الني هي على شكل يد انسان) حبل موضوع في أنف انسان ذي لحية وواضعا يده الاخرى على ست ساقات من نبات ورق البردى

قال الاستاذ ارمن الدالم الاثرى الالمانى فى اجروميته المصرية القديمة (طبعة ثالثة سنة ١٩١١) فى هذا الشأن: الصقر اى الملك استحضر الاسرى (وبرمز بندلك الى الحبل) ستة آلاف رأس (وكل نبات بهذا الرسم شارة هيروغليفية معناها الف) خارج البلد

وفسر الاستاذ جردنر العالم الانرى الانجليزى هذا الرسم فقال أن الصقر رمز المعبود حورس بحضر سنة آلاف أسير للملك الذي يقتل أحدهم .

وقال أخيراً الاستاذكونتز (Quenta) العالم الاثرى ان الصقر رمز للمعبود حورس ، والحبل الذي بيده رمز للاستحضار ، والست نباتات ورق البردى رمز لسنة آلاف (وكل شارة منها تعنى بالمصرية القديمة الف) ، والرأس رمز لرجل والشارة الطويلة الذي يستندعليها نبات ورق البردى رمز للبلاد الاجنبية . فيكون اذن المعنى الاجمالى : استحضر المعبود حورس سنة آلاف أسبر من البلاد الاجنبية

ويلاحظ أن خادما وأقفا حاملا حذاء الملك بيده اليسرى وكوب ماء بيده المنى . ويظهر أن هذه العادة كانت متبعة أيتنا في رسوم الشعب الكلدى .

新新新新新新

الاشارات الهروغليفية

تنقسم الاشارات الهيروغليفية الى نوعين اشارات صوتية واشارات معنوية ، فالاشارات المسرعن اصوات ونيس لهامعنى مطلقا ، اما الاشارات المعنوية فهى تمثل معانى مجردة من كل صوت

و تنحصر الاشارات الصوتية في قسمين: الاشارات الهجائية والاشارات المقطعية الاشارات الهجائية المستدل الى الآن على اصل ترتيب الاحرف الهجائية فلذا اتفق الاثريون على انعددها اربعة وعشرون حرفا ويكون ترتيبها بالكيفية المبيئة في الجدول الآتي (اما الحرف الخاء على شكل الرحم فتجده في الابجدية صفحة ٤٧

| | مايطابق | | الاشارة | مايطابق | معنی | الاشارة |
|---|----------|-----------------------------|--------------|---------------|--------------------|---------------|
| | الأشارة | معنى الاشاره الهيروغايضة | الابجدية | الاشرة | الأشارة | الأنجدية |
| | بالمربية | | الهر وغليفية | بالعربية | الهبروقايفية | الهير وغاربية |
| • | ح | حبل ملتو | 8 | . | رخم | THE |
| | خ | . غربال | | ء ي | نبات | 4 |
| | س | ترواس | | ع | ذراع | |
| | س | منديل الاعياد | \ \ \ \ \ | • | سیان | |
| | ش | حوض | | | ساققائم | 45.0 |
| | ق | سفح الجبل | △ . | : | حصار | |
| | ٤ | قصعة بعروة | | ٔ ف | قوقعة | Ka_ |
| | 7 | مقعدصغير أوفرن | 47 | • | بومة | _ |
| | ت، ط | تل او نصف دائر ة | ۵ | ن | أسطح الماء | ^ |
| | اث | حبل الصيه | === | | فم | |
| | د . ض | يد . | | <u>م</u> ا | ر رسم ازل اقدیم | |
| | ظصد ز | حية ثمته | 2 | | į | |

حصل بعض التغيير في هذه الابجدية فاضافوا اليها الاحرف الآتيـة في الدولة الوسطى

| مايطا ق الاشارة بالمربية | معنى الاشارة بالعربية | ر-يم الاشارة الهيروغلينية | مايطابق الاشارة بالعربية | معنى الاشارة بالمربية | |
|--------------------------------|--------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----|
| • | ذراع للمقاس | | ی | نباتان | 44 |
| • | منفعل اعطى | | ي | شرطنان | . " |
| ټ | ید جرن | 1 | 9 | حبل ملتو إ | . @ |

ثم ادخل بعض التغيير في عصر البطالسة في الاشارات الهجائية والمقطعية واندمجت في بعضها نحو ــــــ = آ الح

الاشارات المقطعية: الاشارات المقطعية هي نوع من الاشارات المختذلة الواحدة منها تقوم مقام حرفين او ثلاثة من الحروف الهجائية نحو الله مس) مختصر الحرفين عبي من الحروف المحائية نحو الله عنصر الحرفين

ان الاشاؤةات المقطعية كثيرة ولكن مائة واربعين منها كثيرة الاستعال والباقي استعاله نادر. واليك جدولا يحوى اعم الاشار ات المقطعية وبجانبها لفظها بالا فرنجية وهي مرتبة حسب ابجدينها و يجب حفظها تماما لسهولة قراءة اللغة المصرية القديمة

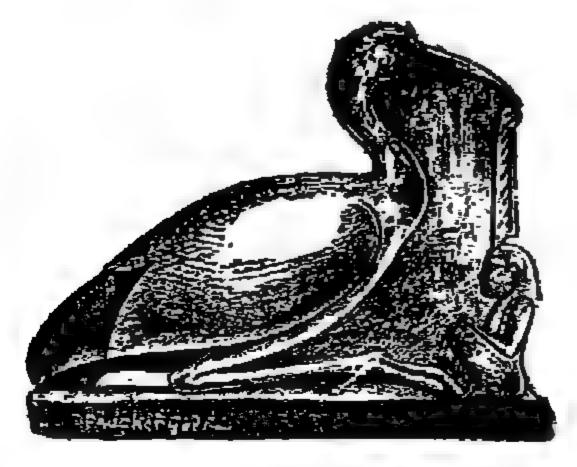
| | | 1 | جالت النام | | | | | |
|------------|----|-----------------|------------|-------------|----------|---------|-------------|--|
| *10 | | y'b | * | yb | 0,5 | ymn | · 🔓 | |
| ' b | 7 | $y^{\epsilon}b$ | Q | ym | | yn | Ŋ, ← | |
| ' r | જા | уw | 25 | ym' | Ş | yr | ~ | |
| ' & | | ywn | İ | ym'હે | <u> </u> | ys · | 4 | |

(۱۳۹)
اهم الاشارات المقطعية
Signes syllabiques

| - | | | | | <u> </u> | | | |
|---|----------------|--------------|--------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 4 | L . | ~ | 117 | Î | มเร | * | - hw | |
| | 'pr | | 'tez' | 工 | જાા દે | | ķb | 3 |
| 1 | ฑน | 7 | ρ, | 3000 | mdw | | ķт | ₫, Į, ↔ |
| | ,Ÿ, | D±∆ | b's | A | าเข | ۵, ۲ | þп | Ŭ, Ħ, |
| | ' ķʻ | ₿ | ьy | V36 | nh | ▽ , 🖘 | | ₹ , □ |
| | ¹q | 3 | ъy' | ₩ | nfr | Ť | ķr- | . ♦ |
| | to' | 81 | p' | % , @ | กทเ | 4 | វ៉ូន | Ĭ |
| | o'ħ | Ŕ | pr | | 21.12 | 77 | <u>"h</u> g" | 1 |
| 1 | o'e | 1 | рķ | 20 | nķ | | ķІр | _0_ |
| , | ບ ີ ຮ | | p <u>ľ</u> v | = | ns | ~ | ha. | 9 - |
| , | w ⁴ | ←□ 2_ | psz | 9 | n <u>t</u> r | ٦. | b' | 3 |
| 1 | ю б ' | 1 | 716 | 3 | 112 | + | b * | 8 |
| 2 | op | V | 773. | - , [| nsn. | 8 | hw | 4 |
| | on | £ | my | 2 | าน | 225 | <u>h</u> pr | |
| 1 | wr | S | тų | ~~~, <u>A</u> | rwd | প্ত | hni | W |
| w | hm | | mn | ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | T8 . | K | hrw | |
| 2 | οķ | (3) | <i>11</i> 47 | ₹,==, ₹ | Ý, | W, 3 | hrp | Y. |
| u | 087 | | mķ | ~~ | ħ'p | | hsf | • |

(٤٠) اهم الاشارت المقطعية

| _ | | | | | | | | وجفال الأوساد الاراكات | |
|------------|-------------|-------------------|---------------|------------|-----|------------|------|------------------------|---|
| | ķι | ٠ | sh: | M | ร์ร | ď | Ē, | 20 | |
| | <u>v</u> , | | shm | ¥ | Id | dol | Lþn | ŤŤŤ | |
| | <u>ķ</u> n | 原、罗 | 2.5 | | qđ | 1 | Ls | > ✓,] | |
| : | <u>þ</u> иш | В | ašm. | S | k' | U | dy | ۸ ,ســه | |
| | <u>h</u> r | \(\D | akc . | 8 | km | | dro' | * | |
| | " " | \$, X | şi | 4 | gm | M | dmz | 100 | |
| : 1 | • | (Å, →888 + | \$ <u>ℓ</u> ' | -e- | grg | 1 | æ* | | |
| | ay' | | ŷ, | ĪЩ | ť | D,, | SIO | 2 | |
| | su) | 7 | រំហ | ß | | ტ, Მ | sb | Se Se | |
| | sų, | * | sps | NA PARTIES | ty | | zb° | Å | |
| ., | spd | Δ | ăma | þ | tym | A | 24- | ₽ŧ | |
| | ###L | 4 | in | Q | lЪ | છે, 🖁 | ser | | • |
| 4 - 10 - 1 | . en | ₹, 🗢 | šsp | ## | tm | <u>}==</u> | zd | # | |
| 5 | J894. | | in | N A | tр | | | مسا | |



الاله نحوت على شكل الطائر إييس (الككر) وهو اله الحكمة، والمعبودة معت ممثلة على شكل أمرأة؛ وعلى رأسها ريشة العدالة وهي الهة القانون والعدل والاصل بقاعه الآلهة المصرية حرف P بالمتحف المصري

قراءة اللغة المصرية

كتب المصريون القدماء الخروف الساكنة في تقوشهم وأوراقهم ، وتبعوا في ذلك جميع الشعوب السامية حتى صعب على علماء الآنار الوصول الى معرفة حقيقة نطق لغتهم ، فلجأوا الى الكلمات القبطية واليونانية التى بنت نوعا نطق هذه اللغة في العصور المتأخرة ، والنقوش الاشورية أرشدتهم الى نطق لغة الدولة الحديثة ، ولكن لم توقفنا نتائج هذا البحث الاعلى جزء من كل ، وهي لا تزال موضوع الشكوالريب في الغالب فاصطلحوا لطريقة التعليم قراءة الحروف النصف الساكنة هكذا:

إلساكنة هكذا:

وبالعربية (ع) و العربية (ا، م) ، و إنا المربية (ع) وهذه الاشارات كانت تمثل الحروف المتحركة في الامهاء اليونانية والومانية ، أما باقي الحروف نقد سهل عليهم نطقها المتحركة في الامهاء اليونانية والومانية ، أما باقي الحروف نقد سهل عليهم نطقها الاشارات المهنوية تكفى الاشارات الصوتية الكتابة جملة مصرية قديمة ، لان فيها الفاظا لكل كلات اللغة ، وقد ترى نضوصا مصرية لم تكتب الابلالاشارات الصوتية

ولكن رأى المصربون القدماء انهم فى حاجة الى ايضاح كالمهم المكتوبة بالاشارات الصوتية ، فاضافوا اليها اشارات أخرى تدل على معنى خاص وهى الاشارات المعنوية

حفظت بعض الاشارات المعنوية قيمتها القديمة الممثلة اما تفضيلا واما اجمالا والحالا Signesmols) وبجاوزت عن كل كتابة صوتية وهي المعرونة بالفرنسية (Signesmols) اى الاشارات التي تفسر الكلات

اما بعض الاشارات الاخرى التي ضعفت قيمتهما المثلة فخصصت لتوفيقها الاشارات الصوتية، ولكن لم يكن لهاقيمة من هذا النوع وهي الاشارات المتمة التي سيأتي الكلام عنها تفصيلا

(١) الاشارات التي نفسرال كلمات (Signes - mols) تعرف هذه الاشارات القليلة العدد عند الاستعال ، وان لها في الغالب بجانب قيمتها المعنوية قيمة مقطعية او هجائية مرتبطة بها ارتباطا تاما ومنها

| قيمتها الصوتية | ع. | قيمتها المعنو | الاشارة |
|----------------|------|---------------|---------|
| . | (دت) | مار | |
| , | (رو) | فم . | • |
| . ع | (ع) | ذراع | |
| . y | (1, | يبت | |
| ٠ ئب | (نب) | رب | |

تستعمل هذه الاشارات وحدها او توضع هذه العلامة (١) تحتهما اذا كان الاسم مذكرا نحو زازا بمعنى رأس ، وتستعمل أيضا مع علامة التأنيث (٥) او توضع هذه العلامة (١) نجتها اذاكان الاسم مذكرا نحو أهر (دت) بمعنى يد

﴿ الاشارات المتممة ﴾

Signes déterminatifs

توجد في اللغة المصرية القديمة كلمات كثيرة تدل على الشيء ذاته عواستعمل المصريون القدماء في أغلب الاحيان كلمة واحدة لمعان كثيرة مختلفة ، والسبب في ذلك أن أصول الكلمات المصرية مركبة غالبامن حرفين ؛ فيصعب تعددها الى مالانهاية له ، فنعا للالتباس وضوا في آخر كل كلمة اشارة متممة لها تميزها عن

غيرها فى المعنى ، فكلمة (المراقبي الله القديمة عليقة وروح وجلد وفهد وزيت وعشب الارض وكلمة (هر مر) تعنى عين وحوض وحية وصندوق ومقذاف وشجر السنط وأرض وقيد وحب وتألم.

فالغرض من المتم المييز بين المانى المختلفة لاصل واحد. ويوضع المتمم (المخصص) بعدال كلمة الصوتية ورسمه يدل في الحال على العبارة الخاصة الدالة على الكلمة. فكلمة (مر) اذا وضع بعدها مخصص العين فتعنى العين، او مخصص الماء فتعنى الحوض ، او مخصص الصندوق فتعنى الصندوق ، او مخصص المقذاف فتعنى المقذاف ، او مخصص شجرة السنط فتعنى شجرة السنط ، او مخصص الارض فتعنى الارض ، او مخصص القيد ، او مخصص رسم رجل واضع بده فتعنى الارض ، او مخصص القيد ، او مخصص عصفور الشر فتعنى التألم .

لا تغير الاشارات المتممة شيئا فى نطق الكلمة ، ويكون تأثيرها فقط فى نظر القارىء وليس فى أذن السامع ، ولها معنى قائم بالذهن لا علاقة له باللفظ

وتنقسم الاشارات المتمه الى نوعين: اشارات متمه عامة واشارات متمه عامة واشارات متمه خاصة، ولا توضع الاشارات المتمه الخاصة الافى عدد محدد من الكلمات التي هي من نوع واحد، وبالعكس توضع الاشارات المتممة العامة لمجموعة كمات كثيرة العدد في الغالب

ان الاشارات المتممة الخاصة كثيرة العدد ، أما الاشارات المتممة العامة فقليلة ويجب معرفة أهمها . ولا يوجد باللغة المصرية فواصل تفصل الكلمات أو الجمل عن بعضها كاهو الحال في وضع النقط في جيبع اللغات ، فكانت الاشارة المتممة الموضوعة في آخر كل كلمة فاصلا واضحا عن الكلمة التي بعدها ويحوى الجدول الآتي اهم الاشارات المتممة العامة مع ترجمة معانيها بالعربية

(٤٤) جدول أهم الاشارات التممة العامة

| flimil. × ov 手はる を で の で が 1 が が い が い が い が い が い が い が い で が い が い | الرئة: |
|--|----------------|
| عضائليونات كالمتوعه | 4 |
| | 7 |
| 1 2 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | R |
| W = W = W = W = W = W = W = W = W = W = | \ \ |
| 1 0 0 m / m / m / m / m / m / m / m / m / | Å |
| 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | Å. |
| X . www. | Я |
| 1 D reliable Dr. 18 | 7 |
| The state of the s | 45 |
| الناتات الباني المستدال المات الباني المستدال المات ال | 1 |
| ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~ | 7 |
| 10 1 azzil 10 IIII 10 177 181 - 181 | 1 |
| | <i>.</i> |
| | |
| | h · |
| 四五二 四五二 四十二 四十八 | 15. |
| M F2 | 5 |
| |) |
| | |

(۱) ان رقم (۱) رسم رجل فاذا جاء بعد كلمة دلَّ على معنى الرجل وفهم انه فاصل عن الكلمة الآنية بعده ،ورقم (٦٤) رسم دائرة تدل على مدينة فكل كلمة تنتهى بهذه الاشارة يفهم أنها اسملدينة ، ورقم (٣٣) رسم رجلين ذاهبتين الى الامام قاذا جاء بعد كلمة دل على معنى ذهب وفهم منه أنه فاصل عن الكلمة الآنية بعدد وهكذا

﴿ الاشخاص ﴾ (١) رجل (٢) امرأة (٣) شيخ (٤) ولد (٥ - ٢ - ٧) شخص وجيه (٨-٩) امرأة وجيهة (١٠) جندى (١١) ١٤٠ (١٢) ، وهية - حالة شخص وجيه (٨-٩) امرأة وجيهة (١٠) جندى (١١) ١٠٤ (١٢) ، وهية - حالة (١٣) اكل شرب - كلم - فكر (٤١) تعب (١٦) مقطة (٢١) دعا (٢١) اكل شرب (٢١) عبد (١٩) رقص (٢٠) فرح - علو (٢١) حمل (٢٢) ضرب (٣٧) عداوة - عمل سي (٤٢) رقب (٢٦) بني (٢٣) عداوة - عمل سي (٢٨) بكي (٢٩) بعص ـ سال - (٣٠) حضن (٣١) علامة النفي (٣٢) عمل بقوة (٣٦) بكي (٢٩) بصق ـ سال - (٣٠) تناسل (٣٦) المة علامة النفي (٣٢) عمل بقوة (٣٦) ذكر بم والم (٣٤) رجم (٣٥) تناسل (٣٦) المة (٣٦) اذن ـ سمع (٤٠) ذاق (٤١) قرن ـ معارضة (٤٢) حيوان (٣٤) أخذ (٣٩) العليور ﴾ - (٤٤) إله (٤٥) وضع ـ ابطل - (٤٦) طير (٤٤) دناةة - شر (٨٤) جناح ـ طار

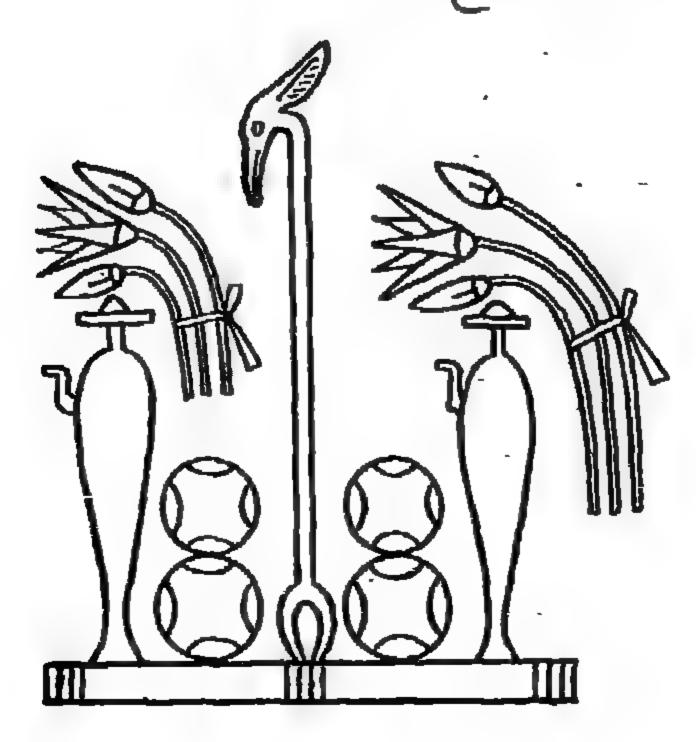
﴿ الاسهاك و الديابات ﴾ _ (٤٩) سمك (٥٠) دبابة (٥١) معبودة ﴿ النباتات ﴾ _ (٢٥) شجرة (٣٥) نبات (٤٥) خشب (٥٥) حبوب ﴿ النباتات ﴾ _ (٢٥) سماء (٧٥) ليل (٨٥) مطر _ ندى (٥٩) برق ﴿ ١٠) شمس _ وقت (٢١) ضياء (٢١) نجمة _ ساعة (٣٢) جبل _ بلدة أجنبية ﴿ ٢٠) شمس _ وقت (٢١) صياء (٢٠) نجمة _ ساعة (٢٠) سلم (٨٠ - ٣٠) رض _ قياس (٧٠) قسم _ حسب (٧١) طريق (المواد) _ (٢٧) حجر (٣٧) غبار (٧٤) معدن (العناصر) _ (٧٥) ماء (٢٧) نار

﴿ اُمتَعَةَ ﴾ ﴿ (٧٧) سرير ـ رقد ﴿ ٧٨) قارب ـ ابحر ﴿ ٧٩) هواء ﴿ ٨٠) أَقَشَةُ ﴿ الْمَهَاءُ مَتَنُوعَةً ﴾ ـ ﴿ ٨١﴾ حبل ـ ربط ﴿ ٨٢ ﴾ فكرة مجردة ﴿ ٨٨ ﴾ اسم أجنبي ﴿ ٨٤) مادة مدهنة ﴿ ٨٨ ﴾ رائحة ﴿ ٨٨ ﴾ ربط ﴿ ٨٨ ﴾ قسم ـ جز أ ﴿ ٨٨ ﴾ خبز ﴿ ٨٨ ﴾ سائل

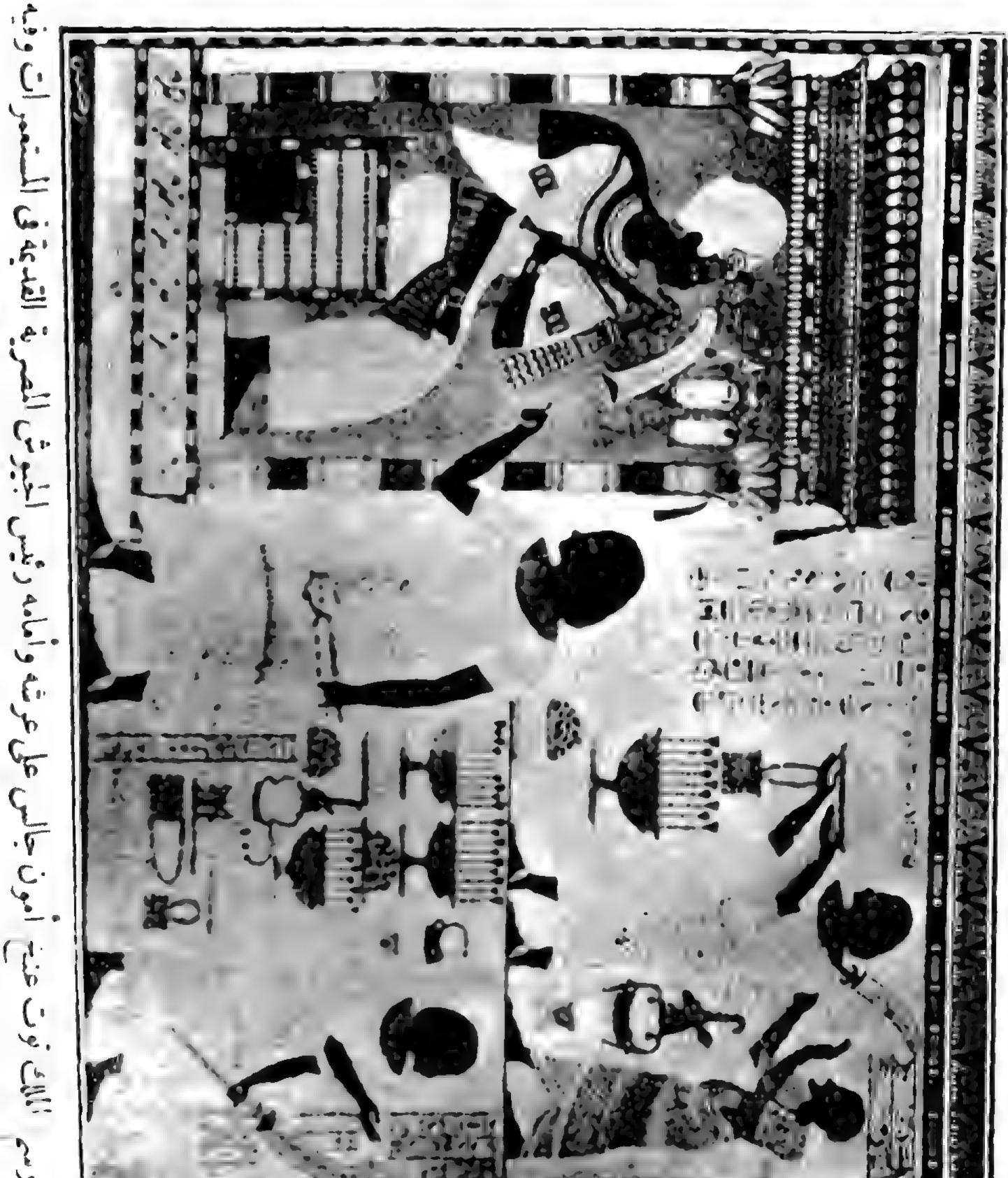
(المخصصات الصوتية او الاشارات المتممة الصوتية)

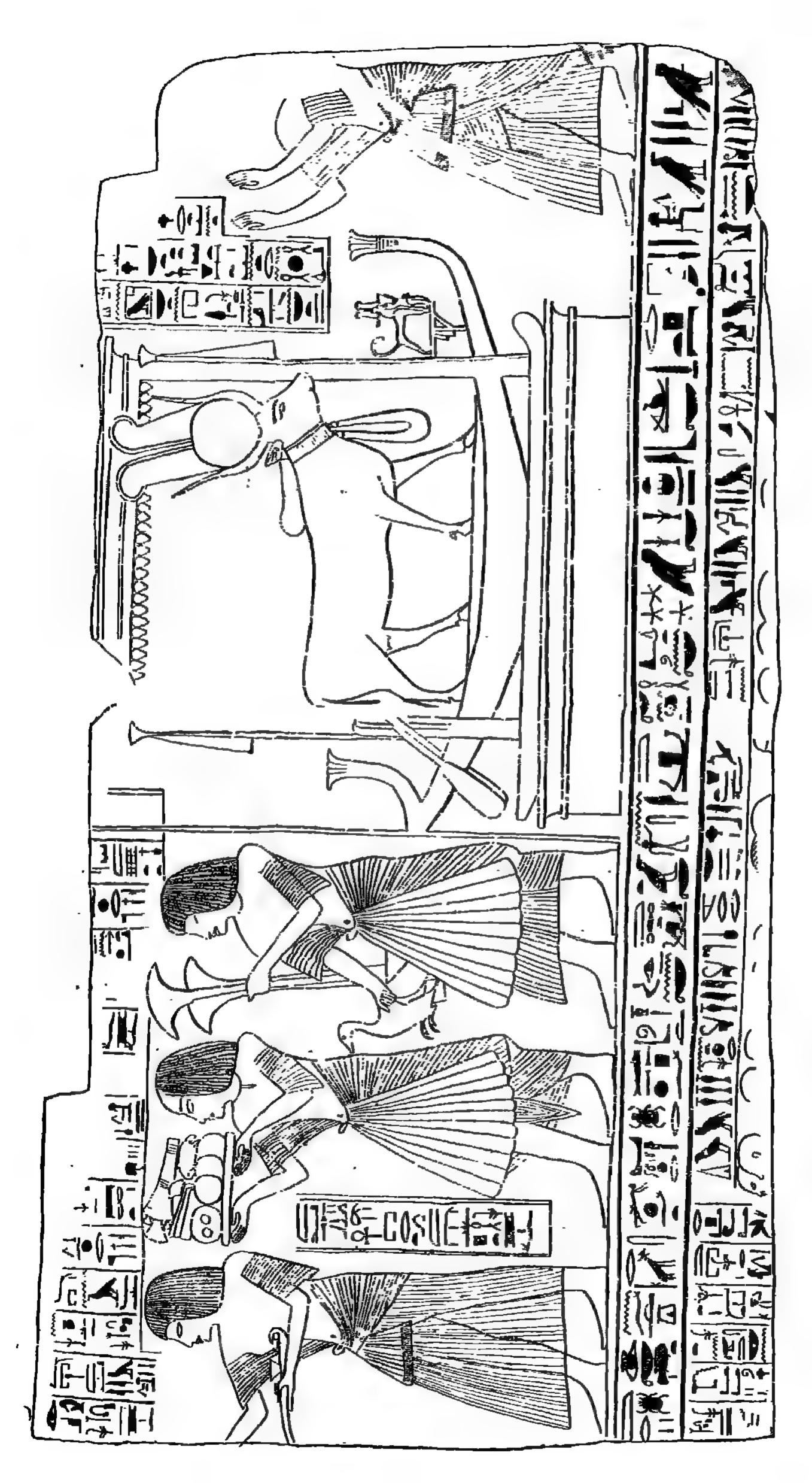
ان المخصصات المنقده في كلها معنوية ، ولكن يوجد أيضا مخصصات صوئية فانها في الاصل مخصصات معنوية ، الا أنها ارتبطت في الكتابة بكلمة مصطلحة بهذا اللفظ وكتبت بعدد وتركبت في كلمة أخرى واهمل معنى هذا المخصص مثلا: شارة سن الفيل التي توضع في آخر كلمة (إبح) بتعنى سن ، فوجود هذد الاشارة يعتبر مخصصا صوئيا في الكلمات التي تكون بهذا اللفظ فقط مثل ذلك (دبح) وشارة سن الفيل ورسم رجل يصلي فيكون بمعنى صلي و (دبح) وشارة سن الفيل ومخصص الحبوب وخصص الحبوب (راجع الاشارات المتممة) يكون بمعنى مقياس الحبوب وقد يأتي المخصص الصوتي مقطعا مثلا في كلمة (بحدت) ومخصص المدينة وقد يأتي المخصص الصوتي مقطعا مثلا في كلمة (بحدت) ومخصص المدينة

والفرق بين المخصص الصوتى والمقطع أن الأول يتبع دائما مقطعا تكتب كل حروفه، ولكن المقطع يمكن كتابته وحده أو باحدى حروفه المعروفة باسم المضافات الصوتية Compléments phonétiques. ومنى كتبوا كل حروفه وضعوا المقطع وسطها.



جدول ابعديات الخطوط السبعة مقتبسة من كتب مشاهير علماء الاثار





المة السماء وال



نظام الكتابة الهير وغليفية

(١) أيجاه الكتابة

تستعمل الكتابة الهير وغليفية من اليمين الى اليسار اذا كانت رؤوس صور الانسان او الحيوان متجهة من اليمين الى اليسار، اومن اليسار الى اليمين اذا كانت. تلك الرؤوس متجهة الى اليسار

وان الاشارات الهبروغليفية أنجاهاً خاصاً. ترى فى النقوش رسوم الاشخاص، والطيور منجهة الى جهة ولحدة ، ولباقى الاشارات حالة ثابتة بالنسبة اللاشخاص، تمكن الكاتب من توجيهها كلها الى جهة واحدة فكتبها من الشمال الى المين. ومن البين الى الشمال

وقدلاتوجد في الكتابة صور الانسان ولا الحيوان، وربما عثر ناعلى اشارات. افقية مثل --- و سسه او على اشارات راسية مثل أ فتقرأ من إاليسار اذا كانت متجهة يسرة والعكس بالعكس .

استعمل علماء الآثار اليوم الكتابة الهيروغليفية من اليسار الى اليمين. لسهولتها عليهم نظراً لما اعتادوه في كتابتهم الاروبية ، ولكن كانت عادة القدماء كتابة الهيروغليني من إليمين الى اليساركما هو واضح في جميع نقوشهم في المقابر والمعابد والاوراق البردية ، وكتبوا أيضا الخطوط الكرسيني والهيراطيق.

والديموطيق من اليمين الى اليساركا سترى ذلك

لم يكن الهبروغليفي مكتوبا على شكل أفتى نقط، بل كتبوه أيضاً على هيئة عمودية، وتكون في الغالب قراءة الـكتابة في الاعمدة حسب انجاه صور الاشخاص والطيوركما تقسم في رسم توت عنخ أمون صفحة ٤٨ وواضح في صفحتي ٤٩ و ٥٠

تقسيم الاشارات الهيروغليفية - لم توضع الاشارات الهيروغليفية في الاعدة والسطور بجانب بعضها كما هو الحاصل في كتابتنا العربية او الافريجية، ولكن نتج من تنوع حجمها واستدارة شكلها وجود فضاء بهن كل حرف وآخر، فاراد المصريون القدماء تجنب هذا الفضاء واعتبروا الهيروغليفي كتابة وزينة في آن واحد

ولم توجد قواعد خاصة لكتابة الاشارات الهيروغليفية ، فوضعوها بجانب بعضها ، ولم يتركوا محلا خاليا من النةوش ، ولاحظوا أتجاد الكتابة فاذا وجدت اشارات كثيرة افقية وضعوها فوق بعضها وقرأوها من الاعلى الى الاسفل

كتابة الكلمات المصرية القدعة. قد تقدم الكلام عن كتابة الاشارات التي تفسر الكلمات (Signes mols) واننا الآن نتكلم عن كتابة الكلمات وترتيبها مع الاشارات الصوئية والمتمة

(۲) مع الاشارات المتمعة. يكتب في الغالب الحرف الاخير من المقطع المركب من حرفين مثلا المنسس (من) ويكتب الحرف الاخير والحرفان الاخير ان مع المقطع المركب من نلاثة حروف مثلا عن لل ومن النادر كتابة كل حروف المقطع وقد تكتب الكلمة المصرية القديمة بدون اشارة متمعة الا في بعض الكلمات الكثيرة الاستعال ولكن في الغالب توضع بعد الاشارات الصوتية الشارة متمعة لتوضح معنى الكلمة مثلا (مرسسة الهي) (وستن) بعنى تنزه فالاشارات الصوتية هي (وستن) والمتمم لها علامة الرجلين بعني ذهب والمتمم فا المخصص كما تقدم

وضعوا فى الغالب لكل كلمة صوتية اشارة واحدة متممة ، ولـكن قد يوجد بالكلمة الواحدة اشارتان متممتان لتفسير المعنى ، لاسها فى الافعال التى تدل على العمل ومنتهية بهذه الاشارة السيامثلا في الله (ختم) بمعى ختم وفي هذه الحالة توضع الاشارة المتممة الحاصة قبل الاشارة المتممة العامة

كثرة الاشكال في كتابة الكلمة المصرية

وجدت المكلمة المصرية على أشكال مختلفة على الآثار والاوراق البردية فكلمة على الآثار والاوراق البردية فكلمة عبد (دوا) تكتب في المجا بتسعة أشكال مختلفة ولفظها ومعناها واحد في الجميع ويكتب غيرها ايضاً من الكلمات بأنواع مختلفة.

الاختلافات في أصول الكتابة المصرية

(٣) يحصل انقلاب في السكلمة المصرية منعاً من وجود فضاء ولاسها عند اتفاق وجود الحروف الدائمة مثل إنه أفتكتب اتفاق وجود الحروف المربعة مثل الله عند المربعة مثل الله أفتكتب قبل الطير مثلا م الله إلى الله المربعة مثل منالا من الله المربعة عنى حقل (مع مخصص الارض) في الله الطير مثلا من الله أفقية مثل منه مسمس منه توجد بين اشارتين قائمتين المنارة أفقية مثل منه مسمس منه توجد بين اشارتين قائمتين

نوضع خلفها مثلا أخر ﴿ وَ اللَّهِ مَا اللَّهِ مَا اللَّهِ مَاللَّهُ مَا اللَّهِ مَا اللَّهِ مَا اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ اللّ

تكتب بعض الاشارات قبل مكانها الاصلى بنوع الاحترام والا رام مثل الله المثل الله المؤلفة المتعنى ابن الملك، فكان الواجب ان تكون شارة (سا) قبل الشارة نسوت وهكذا [[] [حات نتر) أى بيت الله الح

لمحت عامة في القواعد المحرية

اذا عرف القارئ جميع التعليات المتقدمة وحفظ على ظهر قلبه كل الاشارات والكلمات الهيروغليفية الآتى ذكرها اسهل عليه مطالعة بعض النصوص المصرية القديمة ، والآن أقدم له بعض القواعد المصرية التي لابد له من معرفتها (١)

قال المسيو نافيل يجب أن تنقسم الاجرومية الهيروغليفية بحسب الافكار لا بحسب الاشكال مثلا كلة إلى بجوز ان تكون اسما ومعناها الحياة وتكون صفة وتدى حيى وفعلا وتعنى عاش.

⁽۱) الاجروميات الهيروغليفية ، وضع شامبليون امام علماء الاثار اجرومية هيروغليفية حوت قواعد ادهشت عقول علماء الاثار الذين اتوا من بعده، ووضع ايضاً دى روجيه وبرتش وبروكش باشا ولا باجرينوف وبوريه وارمن وستيندورف وست اجروميات شملت كثيراً من القواعد المفيدة ، ولكن قال ماسبرو العالم الاثرى « لا اجسر على وضع اجرومية هيروغليفية ، لان كل ما وضع الى الآن تحتهذا العنوان فى فرنسا وانجلترة وايطاليا والمانيالا ينطبق عليه فى الحقيقة كلة اجرومية ، وان حوت قواعد جديدة تشهد لواضعيها بالفضل »

الاسم

نوع الاسم الاسم مذكر ومؤنث ومفرد ومثني وجمع . فالمفرد بمتاز بسلم الملامة ولكن تستعمل هذه العلامة (۱) التي لالفظ لها وتدي واحد كمتم اللاسماء المفردة مثلاً في بمني ابن و آ (نب) بمعني رب، ويكون جمه بوضع علامة في (و) في آخره انها وضعوه قبل المتم نحو (حكا) بمعني حاكم وجمه (حكا و) بمعني حكام، وعلامة التأنيث ه وجمعه المؤنث يتمهي هذا (وت) مثل (رنب ت) بمعني سنوات ، وأضافو ابعد المتم أحيانا على يمنى سنة فجمعها المؤنث (رنب وت) بمعني سنوات ، وأضافو ابعد المتم أحيانا على أسهاء الجمع هذا الملامة (١١١) او (-) وتارة حذفو او او الجمع واكتفو ا بالعلامات الثلاثة المذكورة دلالة على الجمع وتارة كردو اللاسم مرتين دلالة على المثنى وثلاث مرات للجمع مثلا آل (نترو) بمعنى آلهة ، وعلامة المثنى المذكر ١١ ﴿ (وي) وتوضع هذه الاشارات قبل المتم الذي يتبعه عادة والمثنى المؤنث ﴿ (تي) وتوضع هذه الاشارات قبل المتم الذي يتبعه عادة الاشارة ١١أو - مثلا (سن وي) بمعنى اخوين (باك ثن)أي خادمتين

الصفة تتبع الموصوف فى جميع أحواله فى التذكير والتأنيث والمفرد والمثنى والجمع كما هو الحال فى اغلب اللغات الحية

استعال الاسم. اذا كان الاسم مبتدأ أوفاعلا او مفعولا به فليس له صيغة خاصة ، اما اذا كان مضافا فله صيغتان ، الصيغة الاولى تكون باضافة الاسم الى المضاف اليه بدون علامة مثلا (پر إمن) ومعناه بيت آمون ، او بواسطة الاشارة مسلم التى توضع بين المضاف والمضاف اليه مثلا (را ـ ن ـ رع) اى فم رع والنون هذه صفة عندهم تتصرف و تتبع الموصوف فى التذكير والتأنيث والمفرد والمثنى والجمع كما تقدم فى الاسماء وكانت غير قابلة للتغيير فى العصور الاولى

ویتعدی الفعل بالحرف سس بمعنی الی مثلا (رد ـ ن ـ ی مون اپی) (اعطیت مائ الظان)

الاعداد

الاعداد الاصلية _ استعمل المصريون القدماء في تعدادهم الطريقة الاعشارية واستخدموا كالارقام بعض الاشارات المختلفة المصطلح عليها وتدل على الآحاد والعشرات والمئات وجميع نتائج هذه الاعداد مضروبة في عشرة

تجد في الجدول الآتي ذكره الاعداد مكتوبة بالارقام والحروف التي يرجع تاريخها الى العصرين اليوناني والروماني

و يوجد بهذا الجدول بعض الاعداد غير مكتوبة بحروف اللغة المصرية القديمة ، ولكن قد أبقت اللغة القبطية أساء الاعداد المصرية القديمة فكتبتها ووضعتها بإن فوسين

يكتب العدد ثبانية باللغة المصرية القديمة (سسنو) ولكنه يلفظ شمنو (ويكتب أحيانا حرفا السين متقابلين) ويكون افظهما شمن وليس سسن

يكتب قدماء المصريين الاعداد الكبيرة فالصغيرة فيقولون مثلا في عدد (٣٢) ثلاثين واثنين الخ

الاعداد الترتيبية - تعبر الاعداد الترتيبية بنوعين (١) بوضع قبلها كلمة مح مثلامح مت بمعنى العاشر او بوضع بعدها كلمة نو للمذكر (ونويت) للمؤنث نحو (سن نو) الثانى وخمت (نويت) الثالثة

الكسور _ يصاغ الكسر بوضع حفوق العدد (والراء) هذه مختصر كلمة رو بمعنى جزء نحوا وخت أى ثلث .



| | الرقم | بالكتابة | اللفظ بالعربي | بالهروغليعي | اللفظ | الهبروغليفي | الارقام ب |
|---|------------|-----------------|---------------|-------------|----------------|-------------------|-----------------|
| | 1 | واحد | وع | | جونہ ا | | 1 |
| | ۲ | اثنان | سنو سنوی | | 11 8 | == | 11 |
| | ٣ | ثلاثة | 1 | | | - . | 11k |
| | ٤ | اربعة | قدو ا | | 4= | === | 1313 |
| | 0 | خسة ا | دواو (دو) | | A* | , = ·* | :, ≖ |
| | ٦. | ستة ا | سرس ساس | | JbJ | == | |
| | Y | سبعة | سفنح | ***** O O | 0 0 mm | = | 1111 1117 |
| | ٨ | ِّ مَانِية ا | خمن (خمنو) | 9 0 1 10 | ₀ @ |) ==== | 1131 1131 |
| | ٩ | ; تسعة ا | بسد (بسز) | | - - | } = | fWl ÓAH |
| | · \• | عشرة | مد (٠ز) | | |) | |
| | ۲٠ | عشرون | ذاوت | | 9 /51 | | n n |
| | ۳. | ثلاثون | معب | | | 2 | ָ החח |
| | ٤٠ | اربعون | حمنت | | | 8 = | ĹΩ |
| | 0. | خمسون | (دوا) | | | ^ | UUU UUU |
| | 4+ | ستون | (سو) | • | | | UUU 11111 |
| | ٧٠ | سبعون | سفخ | | المدا | <u> </u> | UUU |
| | . . | تماتون | خنوى | | Moul | - | |
| | 9+ | تسعون | (بسدنو) | • | | | ህህህህ ከተርፈ |
| | 1 | مائة | شاع | و کیائے د | ALL | | 9 |
| | i i | مائتان | شتاو | | An | _ | 99 |
| | | الف | خا | | A | | Ĭ |
| | 1 | | ز بع | | | | ر دمر |
| | ••••• | | حفنو | | | } == . | اليا اليا |
| | •••• | | -25 | | | | Iς Q |
| 1 | •••• | ا ع.مليوز | شنو | S | (o × | = | Ω |

النتيجة السنوية

تنقسم السنة المصرية القديمة (رنبيت) الى اثنى عشر شهراً ويتضمن كل شهر (ولفظه ابد) ثلاثين بوما، أو بعبارة أخرى بحوى السنة سنة وثلاثين اسبوعا وفى كل اسبوع عشرة أيام ويضاف اليها خسة ايام المعروفة بخمسة أيام النسى فيكون مجموع ايام السنة عندهم ٣٦٥ يوما

وكان كل شهر من سنتهم موضوعا تحت حماية إله الزمن _ الشهر اجزاء الزمن عندهم هي:

| العربى | الميروعليو | الهير وغليفي العربي |
|--------------------|------------|---------------------|
| دقيقة | اأت | حات ثانية |
| موم | هرو | أنوت ساعة |
| | رنبیت | أيد شهر |
| مدة ٦٠ سنة | حن | سه مدة ۳۰ سنة |
| رمنطويل الم | حح | حنتی مدة ۱۲۰سنة |
| مليون من | حص | ذتا إسرمداً |
| مليون من السنين | NA NA | |

وكانت السنة منقسمة الى ثلاثة فصول يحوى منها كل فصل اربعة اشهر ، يدعى الاول فصل الفيضان والثانى فصل الزرع والثالث فصل الحصاد وأبتى الاقباط فى العهد المسيحى اساء الاشهر المصرية القديمة مع بعض التحريف فيها وشهر توت هو الشهر الاول من السنة المصرية القديمة ويقع فى ٢٩ من شهر اغسطس و يدعى اليوم التاريخي باللغة المصرية (سو) والسنة التاريخية (هات سب)

م جدول الاشهر المصرية بالهيروغليفي والقبطي البعيري *

| الفظ الأشهر | الاشهر | الاشهر | الفصول | فصول السنة |
|---------------|---------------------------------------|------------------------------|----------------|------------|
| لعربى بالعربى | طي البحيري با | الاشهر بالهبروغليفي بالقب | بالهيروغليفي | |
| أوت توت | • • • • • • • • • • • • • • • • • • • | O LIMI | | |
| ز بی بایه ۲ | HAOMI | " | . شت | فصا |
| ور هتورس | | * 111 | شت (او) شخت | الفيضان |
| كوياك كيهك | Xolar | " | | • |
| بی طوبة ٥ | Twhi | | | • |
| خبر امثیر۲ | dixin | • • 11 | ا پرت | فصل الزرع |
| امنوث برمهات | өшиэмьф ; | " 1 1 | | و الن |
| رموثی برموده | ; фармоты | " 1111 | | J J |
| خون بشنس | μαχωη | | ' | |
| اونى بۇونە | IHWAIT | " 11 | | |
| ييب ابيب | епнп | ." 1 | ا شہو | فصل الحصاد |
| سوری مسری | месшрн | " | ĺ | |
| هرو الايام | • | | • | |
| دواو الخسة | | | • | |
| حر۔ و علی | | | | |

(۱) الآله توت (۲) بن ابت (عید) الآلهة هاتور (۱) كاحركا (عید) (۵) شف فودی (شهر الآذری) (۲) ماخیر (۷) بن امنحوتب (۸) الهة الحصاد (۹) بنخونسو الآله (۱۰) بن آن (وادی الحجر) (۱۱) ایب (المعبودة ابی) (۱۲) مسورع (ولادة الشمس)

الضائر

الضائر المتصلة ــ تتصل هذه الضائر بآخر الأمهاء والافعال وهي الاصل

اذا كان الضمير المتكلم المفرد مذكراً وضع اشارة رجل او مؤنثا وضع اشارة المرأة الله اولها وضع شارة الله الح

يأنى الجمع بدون الثلاث شرط المذكورة بعاليه

ولما اندمج الحرفان == = و ا = -- فى الدولة الوسطى استعمل النوعان معا

استعمال الضمير المتصل

الضمير المتصل الى الاسم مثلا (اب) يمنى قلب و (اب _ ى) بمنى قلبى (٢) يضاف الضمير المتصل الى اله بل أيضا ويصرف هكذا

| الجمع (المتكلم) سزم -ن (نسمع) المخاطب سزم - تن (نسمعون) الفائب سزم - سن (يسمعون) | المفرد (المتكلم) سرم م مى (اسمع) المفاطب (سرم م ك (تسمع) المخاطب (سرم م ت (تسمع هي) المغائب (سرم م ف (يسمع)) |
|---|--|
| | الغائب (سرم - ف (يسمع) الغائب (سرم - س (تسمع هي) |

و ثناف هذه الضائر الى الفعل الماضي وعلامته سس وتصرف كما تقدم

مثلاسزم _ ن _ ف بمعنى سمع

الضمائر المنفصلة

تقع هذه الضائر فاعلا او مبتداء للافعال

| الجمع | المفرد |
|---------------------------|-------------------------|
| المنكام اان. ن يحن | النكلم انا |
| المخاطب اتت. ن انتم وانتن | المخاطب (۱) نت . ك؛ انت |
| | » (۱) نت. ت انتِ |
| الغائب انت. سن هم وهن | الغائب(ا) نت.ف هو |
| | ۵ (۱) نت. س هي |

: (٣) الضمائر المنفضلة القديمة الواقعة مفعولا أو فاعلا

| | الجِما | المفرد | | |
|-------|---------|--------|-------------------------------|--|
| j | المتكلم | وا | المتكلم المذكر المخاطب المذكر | |
| تن | المخاطب | بن | « المؤنث | |
| . مىن | الغائب | می | المنائب المذكر « المؤنث | |

(٤) الضمائر المنفصلة القديمة الواقعة فاعلا في جمل الجاروالمجرور

| الجمع | المفرد |
|---------------------|--------------------|
| | المتكلم (١٩٩٥) وى |
| جمعها كباقي إالضائر | المخاطب المذكر توت |
| • | « المؤنث تمت |
| المذكورة في رقم (٣) | الغائب المذكر سوت |
| - | » المؤنث ستت . |

اسماء الاشارة

| الجمع | المثني | فرد | 11 | |
|-------------------------------------|--------------------|------------|-------------------|-----------|
| ابن في عهد الدولة ابن المراب الوسطى | اپن ابنی (ابنن) | بن الله | المذكر | للقريب |
| ابن المها الوسطى | ابتی (ابن) | ئن | المؤنث | |
| ابو | ايوى | يو ﴿ ا | المذكر | القريب |
| ابتو. | ابتوی | . • | ااؤنث | عهدالدولة |
| | • | پو کا ا | | القديمة |
| 1. | | | | |
| ٔ انو | | ردی ۱۲ سے | المة نث | عهدالدولة |
| | | بوی المراق | | الوسطى |
| - (1 | | | | |
| ابف ابتف. | | یف سهدت | المد تر اله: ش | للبعيد |
| إبسف | | ھي | المؤلب | |

| الجمع | المفرد | |
|-------------|------------|----------------------|
| 5 | · A A | اداة التعريف اللذكر |
| | t | الثانوية المؤنث |
| نا <i>ی</i> | بای ۱۱ میر | نوع آخر المذكر |
| į | تای | لاساء الاشارة المؤنث |

نحو (رت بن) هذا الرجل، (حمرت نن) هذه المرأة

الضائر الملكي

| المتكلم باي_ الميكال ا | |
|--|-----|
| رد المخاطب المذكر باى . ك تاى . ك تاى . ك تاى . ك تاى . ت تاى | dl. |
| المخاطب المؤنث پلى . ت تاى . ت تاى . ت | |
| الغائب المذكر پاى . ف تاى . ف ناى . ف | |
| المتكلم پای ن تای ن نای ن | |
| لمع المخاطب بای ـ ن تای ـ نن عای ـ نن | -1 |
| الغائب پای ۔ سن تا ۔ ی ۔ سن نای ۔ سن | |
| بای _ و تای _ و نای _ و | |

الاسماء الموصوله

المفرد الجمع المجمع المنافرد المجمع المنافرد المنافرد المنافرة ال

نحو (عنخ ـ و نت ـ و نب تا) الاحياء الذبن على الارض ـ

اسماء الاستفهام

(١) (انم) (انما) (نبما) بمعنى مَنْ نحو (نبما سو نتر ماتتك) من هو الاله مثلك

(٢) (مع) بمعنى ما نحو (مع يو) ما هذا

(۳) (اشس) بمعنی من نمحو (اشس پو) من هذا

(٤) (اخ) بمعنى من وما نحو (اخ پاى ارت _ تن) ماذا تفعاون

(٥) (سي) بمعنى من نحو (انت ك الشي) من انت

(۲) (سببی) بمعنی من نحو (سببی بو اوزر بو) من هذا هذا ازوریس

حروف الجر

أشهر حروف الجر البسيطة هي:

(۱) ﷺ (م) تأتی بمعنی فی نحو مررو م پر نب ف بمعنی محبوب فی بیت سیده

وتأتى بمنى «بصفة) En qualité de نحو سنتر إرت هر م خنتى نترو (مبخرة عين حورس بصفته رئيس الآلهة)

(۲) سس (ن). تأتی بمعنی لام الشخصیص نمحو ن کارت اِر هرو نفر: (اعمل بوماً سعیداً لکاك) (۱)

(٣) ﴾ (ر) تأتى بمعنى الى نحو ر پجاو (ياخوت امنت) (اى) الى سهول الافق الغربي

⁽۱) (الكاعند قدما المصريين هو الجسم الثاني للانسان او جزء من أجزاء الروح (انظر هذا الشرح وافياً في كتابي الادب والدين عند قدما المصريين صفحة ۱۰۳)

وتأنى بمعنى (ضد) نحو سخم إب رسخمو إب (قاسى القلب ضد قساة القلب)

حروف الجر المركبة من حرفين قاكثر هي

اسماء الزمان والمككان

احرف العطف

خر ۔ جر ۔ جرت (لکن) ۔ (ترا) اذن ۔ حسن ۔ اس است ۔ اسك (هوذا)
احرف النداء
احرف النداء
(أ) (اوها) علامتان المنادی (اخ) ای شئ

(٦٦) جلول تفصيلي لاهم الإشارات الهير وغليفية

| وصف الأشارة بالعربي | رسم الاشارة | لفظ لاشارة | لفظ الاشارة ال | معنى الاشارة بالافرنجي بالم | لفظ الاشارة اللشارة | معنى الاشارة ال |
|-------------------------------------|----------------|------------------------------|----------------|---|---------------------------|-----------------------|
| | | | صور الآلهة | (1) | بالعربي | بالعربى |
| له جانس القرفساه ۹ رع أمون | 的四日 | (+') (ynın) | | «Amon» | رع | رع أمون |
| ازوريس. المه المدل | 15. IST | (wer) (ni ^{is} . t) | | «Osiris» | وزر ماعت | ازوريس إلمة المدل |
| (A)(A) الصور البشرية (۲) | | | | | | |
| رجل جالس ٢ امرأة جالسة ٣ طفل جالس ٤ | 多图图 | (s) (<u>k</u> rď) | | <pre>chomme> <femme> <femme></femme></femme></pre> | ست خرد | رجل إمرأة طفل |

(A) ان لجميع الآلهة المصرية اشارات همروغليفية تمثلها كا هو واضح مقاليه ولا داع لذكرها كلها هنا فاكتفينا بذكر شيء منها

معنى الاشارة المتممة بالعربي ﴿ (١) إله مذكر (٢) رجل (٣) امرأة (٤) طفل

| - | | | (, , | | | |
|---|--------------|----------------|---------------|-------------------|------------|------------|
| وصف | رسم | لفظ | لفظ | معنی | لفظ | معنى |
| الاشارة | الاشارة | الاشارة | الأشارة | الاشارة | الاشارة | الاشارة |
| بالعربى | | | بالمير وغليفي | بالأفرنجي | بالعربي | بالعربى |
| رجِل جالس وأمنم اصبعه فی فه (۱) | 3 | | | | = | |
| رِ جل جالس رق يده | | | | | | • |
| انية شراب (۲) رجل جالس ماد | | (awr) | 画道 | boire> | <u>سور</u> | شرب |
| ذراعیه الی اسفل (۳) رجل جالس مجمل علی رأسه مزود (٤) | 4 | (J') | | o porter. | ا | حمل |
| | | (* <u>t</u> p) | A D B | echar- | أثب | ا حمل |
| رحل جات بحرك يده حركة مدح وثناء (ه) | and a | (k³) | LI -B | travail » | . 5 | شفل |
| رجلرانع يديه الى الماء الماء الماء الماء | No. | | | | | |
| والاجهال (٦) رجل جات يصبءاه | (2) | (w*b) | A | o puri- fier » | وعب | طهر |
| رجل جاث بصبماء على حجر | <u>चित्र</u> | (s't) | In a libation | ser ser | اساث | قدم قربانا |
| رجل جالس رائع دراهیه:مجیا | SI SI | (ḥḥ) | | million » | | مليون |
| رجل جاث يشرب بعصي (۷) | 强 | kn | - 1/2 | ennemi» | خفت | عدو |
| بعصی (۷) رجال جات یضرب بالماس (۸) | 多 | id | | | خفت | عدو |
| | ·. | | | | | |

معنى الاشارة المتمه بالعربي (١) اعمال الفيمن أكل وكلام و فكر (٢) شرب ظمأ (٣) راحة في في الاشارة المتمه بالعربي و (١) اعمال الفيمن أكل وكلام و فكر (٢) شرب ظمأ (٣) راحة في في في أنه معنى (٤) عنو شيء و في الاشارة (٤) عنو شيء و في الاشارة (٤) عنو شيء و في الاشارة المتمارة (٤) عنو شيء و في الاشارة المتمارة (٤) من المتمارة المتمار

| | | | , | | | |
|-------------------------------------|---------|-------------------|-------------|-----------|-----------|---------|
| وصف | رسم | الفظ | اعط | معنى | لفظ | معنى |
| الأشارة | ة اشارة | الاثار | الاشارة | الاشارة | الاشارة | الأشارة |
| بالعربى | | ار | بالهبروغليغ | بالافرنجي | ا بالعربى | بالعربي |
| رجل جاث ودراعاه خلف ظهره (۱) | 30 | | | | | |
| رحل جاث يقذف النبال (٢) | 燈 | (m§') | | & armée» | ۰شع | جيش |
| جندی جالس (۳) | WA. | id. | bi | • | » | D |
| رجل جالس بیده عصی ورداء ملفوف | · AND | (s ²) | 1 2 E | garder > | سا | حفظ |
| رجل جالس حامل صولجال انلك (٤) | 7 | | | | - 1 | |
| رجل وأقف بمد يد. السؤال (ه) | Y) | | | | | • |
| رجل يدعر وهو راكض | A | yn | | | ن | |
| رجل يعبد (٦) | A | (qm,) | शि* | adorer. | دوا | عبد. |
| | į | (y'w) | RAP. | mation. | یاو | دعاء |
| رجل رافع ذراعيه الى الماء (٧) | A. | (q') | A De la | «élever» | . 15 | . رفع |
| رجل ماد ذراً عبه الى الوراء ، ٨) | A | | | | | |
| رجِل مستوالظهر في | 2 | | | | ì | |
| الانجناء (۹) رجل يرقس (۱۰) | Y | | | | | |
| رجل يهوى الى | 3 | (&r) | 9 | | | |
| الأرض (۱۱) رجل وأقف ويداء | S. | | 0 | | خر | سقط |
| مكنوفتان من الخلف٢٢ | 1 3 | ! | | | | |

معنی الاشارة المتمة بالعربی _ (۱) اسیر . غریب . محکوم علیه (۲-۳) جیش (٤) ملك (٥) سأل. استفهم (۲) عبادة . تمجید (۷) رفع (۸) اشمئز از (۹) انحنی _ ذلة _خضوع (۱۰) رقص (۱۱) سقوط (۱۲) اسیر _ أجنبی

| وصف | رسم | لفظ | لفظ | معنى | لفظ | معنى |
|--|---------|-----------|--|-----------------------------------|---------------|------------------|
| الاشارة | لاشارة | الاشارة إ | الاشارة | الاشارة | الاشارة | الأشارة |
| بالعر بي | } | | بالهيروغليني | بالافرىجى | بالعربي | بالعربى |
| رجل يضرب بالنبوت | 労 | (ந்ம) | 10000000000000000000000000000000000000 | «battre» | حو | ضرب |
| رجل: ضرب بعصی ۱ رجل یحمل علی کتفه عمی وردا | A ST | (mnyw) | | •berger» | منبو | راع |
| ملەوف شیخ متکی، علی عصام (۲) | | (y*w) | 2 M | etre Vieux | ياو | شاخ |
| | .9 | (สกเสนา) | J. J. D. | ame > | <u>بسو</u> | البكرفالبنين |
| ردل بيده مهي تدل على الجاه (٣) | R | (wr) | | grand» | ور | کبر |
| | | (sr) | | <pre><pre>prince ></pre></pre> | سر | ۔ امیر |
| _ (m _ an | | (emsw) | I TO | ainé » | سيسو | البكرفالبنين |
| ملك منوج قابض على صولجان اللك ع | | (yly) | 17114 | nonarque » | یی | -لك |
| رجل يبنى على حائط | []消 | (qd) | 10 IN | • batir • | قد | بی |
| امرأة جائية على رأسها تاج(•) | | | | | | |
| امرأة حمل شيئا | M | (yry) | | qui a rap- port à= | یری | له انتلاف ارتداط |
| مجهولا امرأة حبىلى | 2 | (bk') | JUZ | ¢être en- ceinte • | K. | حملت بالجنين |
| امرأة تشخض (٦) | | .(nia) | 1111 5-4 | enfanter » | مس | وأد |
| امرأة ترمتع (٧) | | | | | | • |
| امرأة ترميم (٧) امرأة تلاعب طفلا (٨) | and the | (rnn) | ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~ | enfant) = . | رئ <u>ن</u> . | رب طنلا |
| _ | | | | | | |

معنى الاشارة المتممة بالعربي _ (١) عمل محتاج الى قوة (٢) شيخوخة (٣) رجل عظيم (٤) ملك (٥) معبودة. امرأة ذاتجاه (٢) ولد (٧) ارضع (٨) رب طفلا

معنى الاشارة المتمهة بالعربى _ (۱) جثة محنطة . تمثال. حالة (۲) جثة محنطة رقد (۳) منوف ذو جاد (۷) رأس رقد (۳) ميت من الاعيان (٤) متوفاة ذات جاه (٥ـ٣) متوف ذو جاد (۷) رأس حركة الرأس (۸) شعر الوز (۹) حزن حداد (۱۰) عين . رؤية . جميل (۱۱) بكى

| وصف | رسم | الفظ | لفظ | معنی | لفظ | معنى |
|---|---------------------------------------|-------------|--|---------------------------------|--------------|-----------|
| الاشارة | الاثارة | الاثارة | الاشارة | الاثارة | الاشارة | الاشارة |
| بالعربي | | | بالهبروغليغي | بالافرىجى | بالعربى | بالعربى |
| عان نبکی دما | R | (wz') | BIR | eœil divin > | ا وزا | عين إلهية |
| حزء من العين المدكورة | 1 | Ly | 0/01 | • cpartie» | تی | جزء |
| حدقتا العين | 00 | (m'') | TA SO | «voir» | ال | نظر _ رأى |
| | [] | hnt | | A «nez» | خنت | أنف |
| أنف (١) | 1 | (fnz) | ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~ | 8 «nez» | قنز | أنف |
| | 0) | (šr) | | E) «nez» | شر | أنت |
| فم | 0 | r | 01 | « bouche » | ر | فم |
| فات الماداد | 4 | wnm | - 10 m | «manger» | ونم | اً كل |
| الشهه العليا واستال | | ap | 100- | «lèvre» | سپ | شفة |
| نم يبصق (۲) | Annua & | | | - | | |
| لسان | 1 | ทร. | 2007 P | « langue » | س | السان |
| | | (ymy r') | 二風 | <pre> « le .direc- teur »</pre> | امی را | الرئيس |
| خبلم | 0 | spr | 0 ~ | ~ «côté» | سپر | جانب |
| عمود فقری '(۲) | 1000 | (pez) | ال و ال | dos» | بسز | ظهر |
| عمود فقری منعن (۱). | XXX | iđ. | | îd. | D | |
| صلع عمود فقری '(۲) عمود فقری منعن '(۱) | ····································· | | | Ų | بسز | ظهر |

معنى الاشارة المتممة بالعربى _ (١) أنف: تنفس. فرح (٢) بصق فضلات الانسان(٣_٤) قطع

| العربى بالعربى بالافرنجي بالهيروغليني بالعربي | |
|---|--------------|
| | -e ti |
| | -s ti |
| ili Te mi De Perpoumons. | الر در |
| (1) CS (mnz) melle: | أيادا |
| (mn') www callaiter. | ارض |
| ر ۲) من قلب (۲) عن قلب (۲) | فل |
| التر ياق ال | طيہ |
| (m) elis " ellas» e e | ذرا |
| ردى (rdy) مد مدوطة الى الد مدوطة الى | اعد |
| رون (rmn) عدد الأعلى(ع) (rmn) المسر (epaules) | 5 |
| | . ذر القا |
| (grh) 5 2 -4 «cesser» | ابط |
| (20) 8nechanter = | ŠĖ |
| | قو |
| عطی ردی ها فقده خروف(ه) است. (rdy) کسته خروف(ه) | |
| (dy) A donner (G) | * • |
| » دراع بده کمکه ۲ | |
| می دوانه ایست دراع بیده کمکه ۳ میست دراع بیده کمکه ۳ میست دراع بیده کمکه ۳ میست دراع بیده کمکه ۳ میلت دراع بیده کمک ۱ میلت دراع بیده کمک این دراع بیده کمک ۱ میلت دراع بیده کمک ۱ میلت دراع بیده کمک این دراع کمک این دراع کمک دراع کمک دراع کمک این دراع کمک | قرا |

معنى الاشارة المتممة بالعربى _ (۱) ثدى _ ارضع (۲) قلب (۳) حركة يهوية (٤) حمل على الكتف (٥) حركة يدوية (٢) اعطى

| وصف | رميم | لفظ | لفظ | معنی | لفظ | معنى |
|--|-----------|----------------|--------------|--|-------------|------------------------|
| الأشارة | | | الاشارة | الاشارة | الاشارة | الاشارة |
| يالعر بي | | g. 47 vr | بالهيروغليني | بالافرىجى | بالعربى | بالعربى |
| ذراع حامل صولجان (٦ | _ | zar | 300 | blime» | | عضلة عظيمة |
| ذراع خامل مدقا | And | (<u>h</u> 10) | A B | protéger» | خو | حى _ صان |
| ذراع خامل مدقا . ذراعان حاملان دبوسا | | (<u>ħ</u> rp) | coup à la | <pre><donner le="" premieg="" victime=""></donner></pre> | خرب | اعطیاول ضربة لغریمه |
| ذراعان مرفوعان | П | k* | | génie k'- | 5 | الجن (كا) |
| ذراعان ممتدان الى الله الله الله الله الله الله الله | \bigcap | | | | | |
| ذراطان بمسدان الكنين المحقوق | يساسي | n | رسالس | négation | ن | علامة النغي |
| | | (yust) | 1 Bar | adjectif nėgatif | بوت چيچه | صفة النغى |
| ذراع بحرك مقداف. سفينة | 124 | <u>ħ</u> n | | ramèr » | ÷ن | قذف |
| ذراع حامل فأسا ودرقا | OΔ | ('ħ') | | ombattre > | عحا | قاتل |
| ید منظورهٔ من حانب واحد | () | đ | | « máin » | ٥ | يد |
| ید منظورة من جانب. واحد والکف مرتفع | 93 | (21·) | | 1 «main» | زر | يد |
| الى فوق يدمنظورة منجانب واحدوالكف متجه | € | kp | | a • mriú • | کب | ىد |
| الی ا۔فل ید مقبوضة (۳)؛ | Ð | (<u>h</u> f*) | · · · · · | «poing» | خفع | قبضة اليد |
| ید مقبوضة (۳) | | ('m) | | enaisir> | ام | قبض |

معنى الاشارة المتممة بالعربي ب (١) حامى ـ اسعف (٢) قسم ـ شد ً (٣) قبضة اليد . قبض

| ا وصف | ا رسم | لفظ | لقظ | معنى | افظ | معنى |
|------------------|--------|-----------------------|--------------|---------------------|--------------|-----------------------|
| الاشارة | الاثار | الاثارة | الاشارة | الاشارة | الأشارة | الاشارة |
| إ بالعربى | | ١ | بالهيروغليفي | المالافرنجى | بالعربى | بالعربي |
| اصبع قائم | | (zb') | 37- | doigt. | ظبع | • |
| اصبعانقائان (۱) | 11 | ('q') | en equilib | mettre re» | عقا. | حدل ـ وازن ا |
| - | | (mir) | | emoigner » | مار | عثهد |
| اصبع افقى | | (<u>ť</u> 'y) | | «sai- | ز ا <i>ی</i> | قېض على ــ مـــك . |
| | | (dqr) | | efruits> | دقر | المأر |
| امعاء | | (q'b) | △ | == «intes- tins» | قاب | clast |
| | | (<i>p<u>h</u>r</i>) | autour» | euler | يخو | حدار حول |
| | | (d <i>b</i> n) | | ≕ id. | دين |) |
| | - | (10zh) | | id. | وزب | D |
| عذو التنال (٢) | | mt | 9 6 | r vaisseau » | مت ا | وعاء شرياني |
| عضو التناسل يقذف | ~~~~ | (9,4) | 138 | o phal- lus | بلح | عضو التناسل |
| . (T.) *6 | | (k*) | | •taureau> | 5 | يمور |
| رحم المرأة | · | <u>ħ</u> | ## A | «ventre» | خ | يطن |
| מ כ | שׁ וֹ | <u>ķ</u> m | ₩ 5 | •femme> | حم | المرأة |
| ساق قائم | | 6 - | | | ب | - |

معنى الأشارة المتممة بالعربي _ (١) موازنة _ عدل _ شهادة (٢) رجولية عناسل (٣) رجولية تناسل _البول _

| وصف | رسم | لفظ | لفظ | معى | لفظ | معى |
|------------------------------|---------|---------|-------------|--------------------|--------------|--------------|
| الأشارة | الاشارة | الاشارة | الاشارة | الأشارة | الاشارة | الأشارة |
| بالعربى | | | الهيروغليني | بالافرنجي | بالعربى | بالعزبى |
| ساق منعدر الى . الورا (١) | 2 | (w*r) | | g «jambe» | وعر | ساق |
| | | (rd) | | rpied > | رد | قدم |
| ساق منحدر فیه سکین (۲) | K | (th) | | ransgres- ser » | ar ar | خالف القانون |
| ساقان سائران الى | Δ | (yy) | } { «ven | ir> | ا | أتى |
| الامام (4) | | (No) | AND. | «venir» | ا به | داج |
| ساقان سائران الى | Λ | ('n) | ~~~~ \\ \<1 | etourner. | ا ا عن | رجع |
| الوراء (٤) | 9] | (yrof) | 13 x- | 2 «chair» | | الجم |
| قطعة لحم (٥) | .6] | (h') | 8 9 . | membre | - | عضو |

(:) الحيوانات ذات الثدى

| ثور (۲) | 匆 | (k') | taureau» | 5 | | ائور ائور |
|---------|---|--------|------------------|-------|----------|--------------|
| | | (yḥ) | 185 *tête de bé- | بح | اشية | رأس م |
| | | (yw') | bovide | يوا | ًى البقر | نوع مر |
| | | (ng') | .bi KK III | لجا | » | מ מ |
| بقر د() | 茶 | (k*.t) | - vache | کا ـت | | بقرة |
| | | (yḥ.t) | id. | يح_ت | | يقرة |

معنى الاشارة المتممة بالعربى _ (١) ساق _ عمل بالساق (٢) مخالفة القانون (٣) حركة (٤) رجوع _ تأخير (٥) لحم _ أعضاء (٦) ثور ـ ماشية غليظة (٧) بقرة

| وصف | رمم | اهظ | لفظ | معی | الفظ | معنى |
|------------------------------------|--|-------------------|--|------------|-----------------|--------------------|
| الأشارة | الاثارة | الاشارة | الأشارة | الاشارة | الاشاوة | الاشارة |
| بالعربي | | | بالمبروعليفي | بالافرنجي | بالعربى | بالعربي |
| | STATE OF THE PARTY | (bha) | 18 % | 7) «Venu.» | بحس | عجل |
| حيوان حديث الولادة غزالة (١) | | (dir) | 四别 | egazelle: | يو جيحس ا | غزالة |
| غزالة في عنةها عقد | 3 | (**h) | | | سعح | شریف |
| توعمن الغزال بدعي Bulate | 为 | (žə`) | *bubale | 成人 | اشسا | ثوعمن الغزال |
| جدی پجری | 27 | .yb | 1) 54 | voir soif. | ؙۣیپ | عطش |
| کبش | 35-79 | (81.) | 一第 | •bélier• | مر | دبش |
| | | (2) | to 500 | ier sacré» | ٠. ال | كېشم <i>قد</i> س |
| - | | (<u>ħ</u> nm) | 6 Khnoum | Í | خنم | المعبود خنوم |
| حصان (۲) | 2 | (sem.t) | cheval: | | سسهت | حصان |
| | | `(<i>\pls</i> r) | | attelage- | حتر | خيل العربة |
| سنور | 353R | (qnd) | | colère» | قند | <u> </u> |
| أبن آوي ماش | TOK | 50 | M LA | «chacal» | ساپ | . • |
| ابن آوی راقد | 为 | (ynp) | J | eAnu- | ينب م | الواس |
| | | (wp w'. | V Tyl □ Tyl ele dieu qui chemins» | ourre les | وب:وا وت | الآله الفائح الطرق |

معنى الاشارة المتممة بالعربى _ ١ غزالة. انتياوب. معزاة. ماشية صغيرة ٢ فرسان خيل العربة

| | | | • | | | |
|---------------------------|---------|------------|--------------|----------------------|---------|------------------------|
| وصف | رسم | الفظ ا | لفظ | معــی | لفظ | معنى |
| الاشارة | الأثارة | لاثارة | الأشارة | الاشارة | الاشارة | الأشارة |
| بالعربى | | - | بالميروغليني | بالافرنجى | بالعربى | بالعربى |
| ابن آوی راهٔ دعلی مذبح | 高 | (ymp) | 高。 | «Anubis» | ينب | انوبيس |
| | | (hry- | sesseur du | *le pos- secret | حرىسشتا | مالك السر |
| اسد مجرى | m | (m'y) | D = 0 | ·lion · | ماي | اسه |
| اسدرایض | 200 | טרו | - | | رو | |
| زرافة | ħ | ar | \ | egirafe. | مىر | زرافة |
| | E. | 10h | | poser. | اسر | رتب _ نظم تنات الان |
| ارنب بری | | | #### 1 | Jievre» | ون | مبینه ۱۰ راب البری |
| احيوان تيفونى | | (st) | | <set></set> | ست · | المعبود ست |
| | | (nšn) | " " | «effroi» | نشن | رعب خوف ۱ |

(٥) اعضاء الحيوانات ذات الدى

| رأس تور رأس عجل رأس عجل مها المرى | The state of the s | (j.h.) | abréviation de mez humain avalers cous | عنصررسم الثور شبيهة بأنف الانسان عم عنق خنخ عنق المناق ال |
|--|--|--------|--|---|
| المرى رأس حيران من نوعالغزاBubaleJ | 当 | (bb) | _ <60ff> | عنق خخ قد تقدم معناه " " " |

معنى الاشارة المتممة بالعربي ـ «١» شيء وديء

| . 1 | | | الاشارة الاشارة ا | | الاشارة |
|---------------------------|-----|---------------|--|---|-------------------------|
| بالعر بي | | | الافرنجي الهيروغليفي | بالعربى ابا - | بالعر بی ا |
| رأس غزال | 至 | (I f) | The purissances | شف | , |
| رأسأسد | - | (pḥ) | 민용 = «vaillance | ۶. | بسالة _ شهامة |
| رأس أسد رايض | -9 | (ŷ,) | antérieure. | 5 | جزه لاسه الأمامي |
| رأس جاءوس المح | 5 | (') | Maga einstant. | 1 | برهة_لخظة |
| قرنان | Y | wp, yp | o esommet, fronts | وب.يب | قه _ امام |
| | | | DV couvrirs | | فنح |
| رمز بقر نان | 1 K | (y*w) | tions | ياو . | وظيفة ,،منة |
| قرن (۱) | 1 | <i>'</i> & | ceorne. | عب | قرن ا |
| | - | (26) | corne» | دب بر | j |
| ناب الفيل (٢) | - | bh | dents | ح | من غذاء |
| | / | þю | & S etliment. | | -1 |
| جزء من شوارب الحيوان | | (gs) yns | ₩ «eôté» | جس يم | مجانب |
| تنظيم الاشارة المتقدمة | = | | id. | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | شكا آخه من ناب |
| ناب(۳) | D | | forme tardive de | ر است ^ا د | الفيلالمقدم |
| اذن بقرة | • | (DLIZT) | oreille. | سرر | اذن |
| | | (szm) | *écouter verme de couter verme | بدن ا | مسمع خلف _ قاممقام . |
| | 1 | (ydn) | *remplacer | <u> </u> | |

ممنى الاشارة المتممة بالعربى ـ (١) معارضة _عداوة (٢) عملية الفم (٣) سمع _ صم

| وصف | ارمم | لفظ | لفظ | معنى | لفظ | معنی |
|--------------------------------|----------|--------|---------------------------|-------------------------------------|-------------|----------------------------------|
| ة الاشارة | ة الأثار | الاشار | الاشارة | الاشارة | الاشارة | الاشارة |
| بالعربی | | | لمبروغليني | بالافرىجى با | بالعربى | بالعربى |
| | ~ | (k²) | □ 0~ | → •femelle• | 5 | انی |
| ححر حيوان راقله- | 1 | рķ | 20 | C arrière- | 5 | حجر حيوان |
| | | | cf. 0 8 | teindre» | • | اصاب |
| | | (kf*) | *arrière- | | كفا | ا مؤخر حیوان |
| فخدحيوان | ~ | (hpi) | | <pre>cuissot, bras, force></pre> | خبش | فخد حبوان ـ ا ذراع قوة |
| عظمة الفخد ، اتف - عليها لم | | (yw') | iambe» | | يوع | نغذ |
| | | (ys) | 1 | «rému- nération» | یس | مكافأة |
| عظمة قدم | | wkm | cja | mbe, sabot | وهم | نفخد_حافر |
| عظمة قدم عليها اشارة صليب | ř | whm | X | répéter. | > | الحيوان راجع |
| ذيل حيوان | | (sď) | | ⇒ «queue» | سه | <u>د</u> یل |
| جلد حيوان (١) | R P | | • | | | |
| جلد حيوان منقوش - | | a'b | PLPI | • moucheté» | ساب | منتعش وكثير |
| | | | souvent cor le précéde | nfondu avec | | ما تختاط هذه الاشارة عا قباما |
| هدف من الجلد | 400 | (st) | Pa + | «lancer» | ست. | الق |
| ثلاثة جاود حبونات | Å | 711.8 | ₩P - | attre | ا س | ولد |
| | | | | العربي_(| | |
| • | | | | | | |

| (A -) | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------|----------------|-----------------------|----------------------|---------------|--|--|--|
| • | رسم | | • • | الفظ | معنی | | | |
| - الأشارة | الأشارة | لأشارة | الاشارة الاشارة ال | الاشارة | الاشارة | | | |
| بالعربي | | | لافرنجي بالهيروغليني | ا بالعربي ابا | بالعربى | | | |
| جلد حبو ^ا ن مذبوح | ₹ M | <u>h</u> n | Styl = coutres | خن | آقر بة | | | |
| قربة منفوخة ومربوطة | 404 | *d | outre» | شد | .قر بة | | | |
| • | | | (٦, الطيور | | | | | |
| رخم مصرى | M | ', x | | | • | | | |
| | | tyro | employé aussi pour | ا تيو | | | | |
| صقر | 3 | (nr) | ~~ And vautours | ار ا | ٠صقر ٠٠ | | | |
| | | กเบ | And o mère» | مو | ζ, | | | |
| صقر (۱) | A | (ħr) | 8 Parus» | حور حد | - حورس | | | |
| | | (n <u>t</u> r) | dieu» | ند (۲) | 411 | | | |
| مدار وأقف على العلم الغربى | CAA. | | forme archaîque de | | | | | |
| مبتر وأقف على العلم الغربى | a A | | forme archaique de | ; | • | | | |
| صقر محنط | 12 | (<u>"</u> m) | *image divines | عخم | مصورة الهية | | | |
| | A | lyw | | تيو | | | | |

. قيمة الاشارة المتممة بالعربي _ «١» صقر «٢» اله

| وصف الاشارة بالعربي | رسم دشارة | لفظ ا | معنى لفظ الاشارة الاشارة الاسارة الاسارة بالافرنجي بالهيروغليني | لفظ الاشارة بالعربي | معنى الاشارة بالعربى |
|---------------------------------------|--|---------------|---|---------------------------|----------------------------|
| حيوانكاسر | | nh | | نح | |
| بومة عصفور (۱) | 20. | m (šrr) | € cêtre petit. | شرو | حبفار |
| مىنونو ؟ | A AR | 103° | etre grand» | ور زب | کیار |
| سمان ا قطقاط | 阳阳 | 10 (1-1) | | و رخ | البشر |
| عنقاء عنقاء جالسة على | 加州 | | 206 -21 442 | بنو | عنقاء |
| هرم مونيد حرکی | THE SERVICE OF THE PARTY OF THE | (¿,ÿ) | dations dations | ابعتح | فیضان لم |
| کرکی واثف علی مصی ابو عکال یبعث | IT. | (zhwty) gm | Thota strongers | ازحوتی | توت (المعبود) |
| على غدائه مكركي | | ъ. | ame» | با | روح |
| طائر النخاف (وردی) | 別 | (dir) | detre rouge. | دشر | احمر اللون |

معنى الاشارة المتممة بالعربي _ (١) قلة _ شر

| وصف | رسم | افظ | لفظ | معنى | الفظ | معنى |
|-------------------|---------|------------|--|---|-----------|-------------|
| الأشارة | الاثارة | الاشارة | لفظ الاشارة | الاشارة | الاشارة | الأشارة |
| بالعربى | | | بالهبروغليفي | بالافرنجى | ا بالعربي | بالعربى |
| قزق | 3 | 'n | | eentrer» | اعق | دخل |
| بطصدر (شرشىر | 3 | (zf°) | 三面 | > emets> | زفا | طعام |
| ذكر البط (١) | 35 | ('pd) | A C | evola- | ايد | طبر |
| ٠ حت | | * | 3 | < file> | سا | ان |
| بط سرى | | (gh) | | coie sau- vage> | جب | بطری |
| ذكران من البط | | (rh ty) | ebla: | nchisseur | رخ تی | غسال |
| ذكرالبط يحرك وأسه | | (sd) | | o trem- bler | سدا | ارتجف(ارتىش |
| ذكر البط طائر | م ما | p' | 直然中 | *voler | Ļ | طار |
| ذكر البط واقف | S | (hn) | ~~~ \$G | «voleter» | خن | حام |
| | | | equivaut à | e combine | | |
| | | | avec lui | | | |
| فر خ | 25 | <u>£</u> ° | ion l | sillon > | f | فرخ |
| | | | cf. ==================================== | ter» | t | حرك |
| فروخ في عشها | | (ך) | 777 | enid> | سش ٔ | عش |
| فروخ فی عشها | 223 | (ywn) | 277 277 | 3 «nid» | بون | عش |
| اوز مشو | 6 | (snz) | 14276 | crain- dres | ساز | خاف |
| مصفور برأس آدمي | A | (4) | | d ≪ame> | Ļ | روح |

معنى الاشارة المتممة بالعربي _ (١) طير، حشرة

(۸۲) . (۷) اعضاء الطيور

| | | | | | | | _ |
|---|------------------|-----|-------|--------------|-------------|---------|------------|
| | وصف | رسم | لفظ | لفظ | معی . | لفظ | معنى |
| | الأشارة | | | الاشارة | | | الاشارة |
| | بالعربي | | | بالميروغليني | بالافرىجى | بالعربي | بالعربى |
| • | أس صقر | 8 | (ar) | ~~~ | estre fort- | نو | قوى |
| | رأس بجع | - A | pk | 00070 | -pain» | بق | ٔ خبر |
| | رأس فرخ | 30 | | id | | | خبز |
| | جناح (۱) | | (dnh) | ~~~ § == | s caile> | دنح | ا جنح |
| | ريشة نعام | ß | åω | | ≏ «plume» | شو | ریشة |
| | | | 236** | 2- | of sjus- | ماع | ماعت (عدل) |
| | مخلب (۲) | _ | | | | | |
| 1 | بيضة (٣) | 0 | (ewh) | 1 8 5 0 C | 2 conte | سوح | بيضة |
| | | | (e²) | 0 | •fils» | سا | ابن |
| | | | · | 4.4 | | ' ' | |

(١) (اسماك - دبابات - حشرات)

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (۱) طار (۲) أخذ (۳) أعلام الاناث (٤) ممك (٥) فزع - رعب

| وصف | رسم | الفظ | لفظ | معنی | لفظ | معنى |
|---------------------------------------|--------|--------------------|--|---------------------|---------|-------------|
| ة الاشارة | ةالشار | الاثار | الأشارة | الاشارة | الاشارة | الأشارة |
| بالعربى | | اِر | بالهروغليغ | بالافرىجى | بالعربى | بالعربي |
| | | (60) | J 5 | cintro- duire> | ا | أدخل |
| رمداد - الامراد (oxyı - الله rhynque | | <u>ħ</u> ° | 对了 | davre» | اخا | جثة |
| عساح | 452 | (meķ) | | dile> | مستح | تمساح |
| تمساح . | | ď | | ger» | اد | غضب_احقد |
| تمساح كامش ذياه | 25 | (s ² q) | To Market | ers t | ساق | اقترض |
| تمساح على ناووس | 語 | (sbk) | | ∰ «Sebek» | | المعبود سبك |
| حرزون | *** | ('F') | breux | eêtre nom- | عشا | -کثر |
| ضفضعة صغيره | 9 | (ħfn) | 8 * == | ≤ <têterd></têterd> | حفن | مفضعة صغارة |
| قوقعة | × | f | | | ف | |
| حية ممتدة | 2 | z , | ֓֞֜֜֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓֓ | «serpent» | ز | حية |
| حية داخلة في كهفها | Th | (nes) | *êt | re profond» | مر | عميق |
| حية تزحف (١) | W | | | | | |
| حية واقفة (٢) | 2 | (10, z) | ا م | & «ureus» | واز | حية |
| عقرب | 3460 | (srq) | 10 | pion» | سرق | عقرب ۱۰ |
| جعران تحلة. | | bpr | | «scarabée» | خار | جعران ا |
| علد. | K | (by) | 1860 · | miel> | الح | عسل |

معنى الاشارة إللتممة بالعربي - (١) دبابة (٢) معبودة

| وصف | 1 | اهظ ا | لفظ | معسى | ا لفظ ا | معنى |
|-------------------------------|----------------|----------|-----------------------------------|-----------------------|----------|------------------------|
| الاشارة | رسم الأثارة | لأثارة | الاشارة | | 1 1 | الأشارة |
| بالعربي إ | | | بالميروعليني | بالافرنجي | بالعربى | بالعربى |
| شجرة (١) | 10 | ym³ | 1 3 0 no | n d'arbre | لع | اسم شجرة |
| • | | 1 | 1 A | | يارر | كرمة |
| فرع شجرة (٢) | حبى | ht | دروس خرجی د | «bois» | خت | خشب |
| فرع منشجرالسنط | | spd | l | epointu» | سيك | حاد |
| جريدة من النخل | f | (h'.tap) | | «l'année» dans les | هات سب | سنة (في |
| | | | datations Même valeu signes suiv | | | التاريخ) |
| الاشارة السابقة. و الحرف 🏻 | - | (rnp) | | tre jeune» | رنب | شب |
| O | 1 | lr | | emps» | تر | وقت |
| _D D D | [| (rup.t) | 41 | année» | ر'ئپ ـ ت | سنة |
| قشرة خروب | 80 | ngn | - 8 mm | <goux></goux> | نزم | حاو _ عزب |
| . سلجم | 81 | (bur) | | «sucré» | بنر | مسكر |
| سنبلة قائمة | * | (bd) | donnier | -ami- | ىل | صائع النشاء و باتعه |
| احبوب قمح | 000 | (yt) | A- 000 | ceréales» | یت | غلال |

معنى الاشارة المتممة بالعربي _ (١) شجرة (٢) شي من الخشب (٣) غلال

| | رسم | | لفظ | معنى | | معنى |
|-------------------------|----------|------------|---------------|-----------------|----------------|----------------------|
| الاشارة الاشارة | الأشارة | لأشارة | الأشارة ال | الأشارة | الاشارة | الاشارة |
| بالعربى | | ** ** *** | بالمبروغليني | بالأفرنجي | ا بالعربى | بالعربي |
| حزمة كتان | 日別 | a.r | etre : | limité» | زر | 3-15- |
| حزمة غاب | | y. | 1B | roberu» | يس ا | خاب |
| حبة نابتةعلىساق | 7 | (6gn) | | fleur» | الخب إدة ها | حبة زهرة |
| حبتان نابتتان على ساقين | 77 | nn | 7 7 mm «« | ceci» | ٔ ان | هذا |
| غصن زاهر (۱) | Ū | (ye) hn | 1 W | говеди» | اِس ا⊲ن | غاب |
| | | (sh) | 1 - MM « | champs | اسخ | حقل |
| 1. | | (sn) | DEED BY | «her- bages» | استم | بقول خضراء |
| غاب |] 4] | y | • | | ی | |
| قصبتان من الغاب | 99 | y | | | ی | |
| اشارة مجهولة | 12 | (6,,) | coffrande» | ·13 | ا اعاب ا | قربان |
| حقل منزرع زهر الاوطس | İII | | epays inonder | | نشا إ | ارش مندور: بالياء |
| - | | (y'h) | Marin Circ | onders | ٔ <u>یا</u> خ | غرق |
| زهرة اللوطس(٢ | 2 | (ağıı) | | «lotus» | ا سشن | اللوطس |
| حية اللوطس | | wdq | | rof- rande> | اودن | قربان |

معنى الاشارة المتممة بالعربى _ (١) نبت (٢) زهرة _ فرح

| وصف الاشارة بالعربي | رسم لاشارة | لفظ لاشارة ا | | معنى الاشارة الافرادة الدارة | لفظ الاشارة الدين | معنى الأشارة |
|---------------------------------|---------------|-------------------------|---------------|--|-------------------|--------------------------------------|
| بالعربى | | | بالروسيق | و د در خبی | بالعربى | بالعربى |
| ورقة اللوطس | ۲ * | Ą' | TIW cqua | ante tique» | <u>ٺ</u> ا | , |
| باقة من زهرة اللوطس (١) | | Ŗ. | de papyrus |] «lourré | خا | مـکان مغض بالبردی |
| ورقةائبردي على وجه الماء (۲) | * | (ydh) | | *Delfa> | یادح | الدلتا |
| | | (mḥ) | ~~ ~ <u>*</u> | «nord» | حح | الشال |
| بردی واشاره المدن (۳) | ** | | | | | |
| ساق البردى | | ພ'ສ | 871 | раругив | واز | بردی . |
| ا خيزران على ا شكل الزهر | * | ลักเรี | | «Haute Égypte» | شمع | الوجه القبلي |
| خيزوان وهـــ | # | | 事 277 | ire de la usique | | عزف |
| خبزرانو | 至 | (ra) | 事, | sud» | ارس | بالقبلي |
| خيررانواشارة المدينة & (1) | * | | | | - | |
| خيزران | 7 | eto . | اً م | one» | اِ سـو | خيزران |
| خيزران و ٢٠ | 2 | (ng no.t) (sw.ly) | † Croid | de Haute gypte» le Haute gypte» | | ملك الرجه القبلى ملك الوجه القبلى |

معنى الاشارة المتممة بالعربى (١-٢) مستنقعات مصر الشمالية (٣) الوجه القبلى الوجه القبلى

(۱۸) (۱) اجزاء الدنا

| | | | | | | • |
|--------------------------|--------------|---------------|------------------------|---------------------------|---------|-----------------------------|
| وصف . | رسم | أفظ | لفظ | معی | الفظ | معنى |
| الأشارة | الاثارة | الاثارة | الاشارة | الاشارة | الاشارة | الاشارة |
| بالعربي | | | لمبروغليفي | بالافرىجى با | بالعربى | بالعربى |
| إسهاء | | (p) | 005 | ₹ «ciel» | بت | الشهاء |
| | | (ḥry) | | «ce qui est au-dessus» | حرى | الاعلى |
| سهاء فيهانجمة (١) | - | (grħ) | | enuit» | جرح | الليل |
| مطر (۲) | | (y'd) | «rosee» | | یاد | ندي |
| شمس (۳) | 0 | (r^{*}) | O | <soleil></soleil> | رع | الشس |
| | | (krw) | | (durée) | هرو | وم _ مدة |
| | | (saw) | 1100 | ∢jour> quantième) | سسو | يوم(اليومااواتما فالشهر) |
| الشمس ترسل اشمتها (٤) | 8 | <i>ḥn</i> m | 8 W Barrell & les huma | ins. | حنم | البشر |
| | | (เขอก) | mm [4 | Rebriller: | ون | اضاء |
| شمس مشرقة | 8 | b* | € «se ! | ever» | حع | اشرق |
| شبس في الافق | ග | (' <u>b</u>) | \$ 00 | o ehorizon> | اخ | الافق |
| . 151. | 1 | (y'ḥ) | A 8 - | - clunes | يعتح | القمر |
| , U) (8 | 0 | (yōd) | * | «mois» | ىبە | شهر |
| ایجه | * | *b* | 1 × 1 | «étoile» | سبا | عجمة |
| بجمة | | dw | ₹ × | ∝étoile du matin» | دوا | نجمة الصبح |
| - | | (wnw) | 500 00 m | * <heure></heure> | ونو | ساعة |
| | | | | | | |

معنى الأشارة المتممة بالعربي – (١) الليل – مساء (٢) الندى (٣) النور – الوقت (٤) برزت الشمس اشعتها – اضاء

| | | | (177) | , | | |
|---------------------------------|------------------------|---------------------|--------------|-------------------------------|---------|-------------|
| ا وصف رة الاشارة | رسم | الفظ | الفظ | معنی | لفظ | معنی |
| رة الاشارة | والاشار | الاشارة | الاشارة | الاشارة | الاشارة | الأشارة |
| بالعربى | | | بالهبروغليني | بالأفرنجي | بالعربى | بالعربى |
| أنجمة في حلقة | 8 | (dio*) | oregion d | e l'Hadès» | دوا | اقلیم هادس |
| قطمة ارض بنقط. ارض بدير نقط | | ť | | «terre» | ្រ | ارض |
| تل ارض | | q | 1 | | ق | |
| | | (q') | 1 | de terre» | قا | تل ارض |
| مضيق بين حبلين | ~ | | | montagne» | ذو | جبل |
| اسلسلة جبال ١ | <u>حجہ</u> | (ħ,a) | | epays étranger» | خاس | بلدة أجنبية |
| | | (amy) | désert, n | écropole» | سمی | صحراءمقبرة |
| تل به خصالة من حشاش أن إلانا | ك | (y') | A OK | clo- | ľ | محل ۔ موضع |
| قطعة ارض ٢ | | (ydb) | | «rive» | يدب | شاطىء |
| رکن ارض ۳ | 6. | | | • | - | - |
| قطعة ارض ع | ZZ | | | | | |
| طریق ٥ | डेड ्ड | (w') | 8) Maria | roube) | وا | طریق |
| -: | | $(m\underline{t}n)$ | E | mint. | مان | " |
| | | (niš*) | | cher | مشع | ۰شی |
| | | (hr) | o tri | s'éloigner» | احر | ابتعد |
| واريق عليه علامة | X रैड ्ड | (rw*) | Passer at | X देहर presi | مدوا | مر ً بقرب |

معنى الاشارة المتممة بالعربى (١) صحراء _ بلدة أجنبية (٢ _٣) بلدة (٤) بلدة _ أرض محدودة (٥) بعد

| • 1 | رسم | اذخا | لفظ | 1 . | | : لفظ | |
|---------------------------------|----------|-------|----------|--------------------------|--------------|-------------|-------------|
| | 1 1 | | 1 | منی | Į. | | معنى |
| الاشارة | الاثارة | | | شارة | - 1 | الأشارة | الأشارة |
| العربى | | | بروغليفي | | | بالعربى | بالعربى |
| ارض منفصلة بترم | ATTE: | (hop) | | de cult | ila ure> | احسب | أرض زراعية |
| | | (sp) | ے وا | ### * 200 | me« | سپ | اقليم |
| ارش على شكل حلقة مد شطيلة | 0 | (yw) | 12 | — 41 | le» | يو | جزيرة |
| | | (*&) | 500 | 2 () . | 10- 101 > | اخ | افق |
| جزءمن قناة (٢) | | utr | O I | =r. «can | al» | مر | قناة |
| | | | cf. I=I, | métier à | tis- | 7 | مهنة النسيح |
| حوض مماوء میاه | | j. | | «lac» | | ش | بحيرة |
| ا حوص | | | | | | | |
| کوب مملوء میاه | 6 | , by | | | | 'بيا | |
| | | | confordu | avec 🕁 | or- | | |
| • | | | _ | minius et l hache, et | | | |
| (11 1 | | | ciproque | | I.E. | •. | |
| مطح الماء | **** | 31. | | | | ٠. | _ |
| ثلاثة من الملامة السابقة (٣) | WWW | มเรอ | Q LA | ~~~~ ~~~~~ | ali s | مو . | a la |
| قم مغارة | U | (mz) | ∩ «dix» | | | بمز | عشرة |
| قطعة حجر (٤) | | (ynr) | | ⊐ •pierr | e» | یئر | حجر |
| حبة (٥) | ъ | | | | | | |
| ثلاثة من الملامة السابقة (٦) | 000 | | | | | | |

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) قسمة أرض ـ اقليم (٢) نهر ـ حوض (٣) ماء ـ سائل (٤) معدن (٥) مادة معدنية (٣) مادة معدنية (٣)

(١١)المباني وأجزاء العمارات

| | | | 3 | ٠. · ، | | |
|------------------|-----------|---------|----------------------|--------------|-----------|---------|
| وصف | رمم | لفظ | لفظ | معنی | الفظ | ەھنى |
| الاشارة | الاشارة | الاثارة | الاشارة | الأثارة | الاشارة | الاشارة |
| بالعربي | | | بالهروغليفي | بالأفرنجي | بالعربى | بالعربى |
| مكانفيه شارعان١ | 8 | (n) | 0 | villes | ن | مدينة |
| رسم منزل (۲) | | pr. | E-31 | emaison» | <u>بر</u> | بيت |
| سورتمر بباب محمن | | (¾) | | «chāteau» | ح | قصر |
| فناء دار | 巾 | h | | ecour (?)> | | فناء |
| طریق معوج | l ur | (9177) | 25 - 10 | «rue» | مرر | طريق |
| | | (nm) | ILL BY. | traverser» | نم | عر |
| سوربوجهتين (٣) | 1 | (mb) | 1 1 | «muraille» | ينب | حائط |
| مروربوجهتين (۳) | | (abty) | | emuraille» | سبتي | حائط |
| سور ساقط (٤) | | | | | • | |
| سور قصر | | (·þ) | 8 | «palais» | عمح | قصر |
| وجهة بناء (٥) | | | | | | |
| - | , grindly | | qqt, pour | tente | | خيمة |
| هرم | | (mr) | P.A. | *py- ramide* | بو . | هرم |
| مسلة | A | (thn) | ~ D | esupailedo | مخن | .مسلة |
| شونة | | (In) | δ <mark>ς</mark> Γ.Μ | «grenier» | . · · شن | شونة . |

معنى الاشارة المتممة بالعربى _ (١) مدينة (٢) عمارة (٣) حائط (٤) هدم دمار (٥) علم

| | ا الاخا | الخط - | معنی | الفظ | معنی | | | | |
|------------------------------|------------|-------------------------|-------------------------|---------|-------------------|--|--|--|--|
| ة الاشارة الاشارة | | الاشاره بالمهروغلیفی | الأشارة. | الأشارة | الأشارة | | | | |
| ا بالعربي | . ! | بمارومسي | الم جو حجى | بالعربى | بالعربى | | | | |
| جرن مدور ا ۞ مغطى بالحبوب | *P | 0 0 | <aire></aire> | سپ | -ئرن ⁻ | | | | |
| (1) Jun [20] | (rwd) | | esca- lier، | رود | سلم | | | | |
| (1) | (°r) | | «monter» | عو | صعا | | | | |
| اب (۲) | (rw) | - Bal | oporte. | رو | باب | | | | |
| مصراع باب | (°,) | | «vantail» | E | مصراع باب | | | | |
| | (wn) | | <0114111> | ون | فتح | | | | |
| ساب تریاس | | | «verrou» | س | ترباس | | | | |
| مود نقسوم | ywn | 250 | «colonne» | يون . | عود | | | | |
| ا زاویة حافط | (qnb) | | angle» | قنب | زاوية | | | | |
| السا خيمة منصوبة | (81) | 1 . | «tente» | سخ | خيمة | | | | |
|) Y صلبة | (shn) | 8 C | «étai» | سخن | صلبة | | | | |
| حه و تد خيمة ـ | | حيى هي | «colonne» | b | عمود | | | | |
| · | ٠ | cf. | egrand: | c | کبر | | | | |
| علم اليوبيل | (sd) | | epavillon de jubilés | سد | علم اليو بيل | | | | |
| (۱۲) (منقولات وأدوات منزلية) | | | | | | | | | |
| مقعد ا | i.ini | | «siège» | من ا | مقعد | | | | |

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) سلم _ صدر (٢) باب

| وصف | رسم | لفظ | لفظ | معنى | لفظ | معنى |
|--|---------|------------|--------------|--|----------|--------------|
| الأشارة | الاشارة | الأشارة | الأشارة | الأثارة | الاثارة | الأشارة |
| بالعربي | | | الميروغليفي | بالافرنجي | بالعربى | بالعربى |
| كرسى نقالي | \$ | (10[2) | \$ == S= | _ «chaise | وش | كرسي نقالى |
| کرسی | 四 | g | a porteurs: | · | 7 | - |
| | | (28) | 1 (| «siège» | ئس | -laës |
| قاعدة | 0 | p | 01 | socle | پ | قاعدة |
| مائدة ممدودة | PA | (wdḥ) | B-81 | | ودح | مائدة ممدودة |
| سرير عليه جثة محنطة راقدة (۱) سرير ليس عليه جثة محنطة راقدة | | (ḥnk) | *table servi | | - حنك | حسر پو |
| محنطة راقدة | | (s2r) | DR F | <ëtre couché» | اسرر | رقد |
| مسند للرأس | X | (wra) | 到义 | «chevet» | "ورس | مسندة للرأس |
| بساط مطو | 8 | ų,b | 8 A ▼Ca | cher» | إحاب | خفي |
| حمالة جرة | Δ. | <u>k</u> r | «sous» | | خو | أمحت |
| حواية لحل الجرة | Å | ಜಗೆ" | MILA | <orner></orner> | أزبا | زيّن |
| کیس <i>مفتوح</i> وحوله حمل | Ħ | ħп | | «munir» | حن | ذخر _ جهز |
| زناد | | z. | X | callume: | . 15 | زناد |
| مروحة | X | ம' ந் | BARR | «poser» | اواح | وضع |
| عرمةمنالفحم المحرق | | km | MATT | re noit> | | اسود |
| مقود من الفخار | ם | t* | A A C | <etre< td=""><td>ู้ เ</td><td>سخن '</td></etre<> | ู้ เ | سخن ' |

معنى الاشارة المتممة بالعربي ـ (١) رقد

| وصف | رمم | لفظ | لفظ الاشارة بالمبروغليني | معنی | لفظ | معنى |
|------------------------|------------|-----------------|--------------------------------|---|--------------|------------|
| الاشارة | الاثارة | الأشارة | الأشارة | الاشارة | الاشارة | الاشارة |
| بالعربي | İ | | بالمبروغليني | بالافرىجي | بالعربى | بالعربى |
| | Λ | | | | | |
| وقد_مدخن(۱) | () () | (nn) | 7 | > A sbrû- ler» | نسر | حرق |
| ظلة _شمسية (٢) | | (9.9) | | T combre | خاب | ظل |
| | | (Juo) | -1B | △ «ombre» | شو | ظل |
| بد الجرن | | ty . | | | تی | • |
| جرن و يده (۳) | | (enin) | | «établir» | اسان | وضع _ انشأ |
| | | (hamn) | Sim J | *natron> | حسين | ئىرون . |
| سن | | (alm) | N S | ∢guider» | سشم | دل ً |
| سند للميزان | · I | (tb <u>i</u> +) | D=1 | <porter=< td=""><td>ونس</td><td>حمل</td></porter=<> | ونس | حمل |
| | | (tr) | - 1 | _ <élever∍ | س | رفع |
| اوت (٤) | | (qra) | *sarcophage | ye» | قرس | تابوت. |
| | ين | ز للقرا | العبدوخ | ٔ) أدوات · | ۱۳) | • |
| معبدعليهقرابين | 1 | (§°) | oam's | tela tela | خا | هيكل |
| خبز قربان علي حصيرة | ھے | (ħtp) | کے | «poser» | ٔ حتب | وضع |
| اناءالتطهير مبخرة | 0 | (v, p) | B-1 | rifier» | وعب | طهر |
| مبخرة | 1 | b * | | | ب | |

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) نار _ حرارة (٢) ظل (٣) ثقل (٤) دفن

| وصف | رسم | لفظ | لفظ | معی | لفظ | معنى |
|------------------------------|----------|-------------------------------|----------|---|-------------------|-------------|
| الاشارة | الاشارة | الاشارة | الاشارة | اشارة أ | الاشارة الا | الاشارة |
| العربى | | ******* | بروغليني | فرنجي باله | بالعربي أبالا | بالعر بى |
| آلة للتبخير | 000 | $\left. \right\} k^{\prime}p$ | par fur | epa fum nigation | اب ا ^r | رئح بالبخور |
| وقف الطير الالهي | . F-A- | (y') | JA - | | 1 | |
| جره من الأعلام لالهية (١) | 1, 5 | nţr. | *percho | ir divin» dieu | ير • | |
| \$ | - | (mn) | . 1 | A cle die Mins(| | الاله (من) |
| | | $(\bar{p}m)$ | | tuaire | 3- | معيد |
| | <u> </u> | 9n | * | colonne: | سن ا | عود |
| اربعة اعمدة متوازية | | (2d) | 2 | durer: | زد (| بقی۔دام |
| العلم الغربي | | (ymn) | | droit, occidental | عن د | حق _ غربی |
| | | (rount) | | «droit | ونم | حق |
| العلم الشرق | * | y'b | | gauche» | یاب | شرقی _ یسار |
| خبز | 000 | g ³ | <u>-</u> | <pain:< td=""><td>โ</td><td>ا خبز</td></pain:<> | โ | ا خبز |
| خبز ابیض خبر مستطا | | dy | Δ | «donner» | دى | خبز |
| كمكة | 9 | (p') | K In | @ @ | Į. | كعكة |
| | 9 | (psz) | , , | o o raine: | | تسعوية |

معنى الاشارة المتممة بالعربي _ (١) إله

| | وصف | رسم | لعظ | افظ | معنی . | لفظ | معی |
|--------------|------------------------------|---------|---------|--|----------------------|----------|---------------|
| | الاشارة | الاثارة | الأثارة | الاشارة | الاثارة | الاثارة | الاشارة |
| | بالعربي | | | بالمبروغليفي | بالافرنحى | بالعر بي | بالعر بى |
| | التاج الأبيض الوجه القبلي | 10 | (hz) | 1000 | couronne blanche» | | التاج الأبيض |
| 4, | الثاج الاحر الر | X | n | ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~ | couronne rouge. | ن | التاج الاحمر |
| | البحرى | | (dår) | 图。外 | id. | دشر | ملك الوجه |
| | | | (byty) | Poor To | •roi de | ييتى | البحري |
| | الناج المزدوج | A | (ahm) | Basse Egy | edouble ouronne» | استخم | التاج المزدوج |
| ان | ر بشتان مؤدوجة | Ф | (šw) | 111 (2 111 | eles deux plumes | ا اشو | الريشتان |
| | تاج | OR | (m h) | ~ & O | cou- | امح | حاج |
| | | | mzh | 180 | % cein- | مزح | حزام |
| | دبوس للشعر | T | 3.6 | | | اب | |
| | عقد ذهب | (C) | (nb) | COT> | | انب | ذهب |
| (1) | حلية صدرية (| | thn | etre brilla | nt. | امحن | لامع |
| | اسطوانة بعقد | Ð | (z's) | ¶ - €0 | <scenu></scenu> | زاس | |
| =1 | ختم | Ω | (him) | Q ALC | «BCCBIL) | أخم | خثم |
| غا لم | ساسا مقلعه قيلم | | ('pr) | | «muņir» | عبر | ذخر ۔ جهز |

معنى الاشارة المتممة بالعربي _ (١) شي لامع _ رعد _ زويعة

| | وصف | رمىم | لفظ | لفظ | معنی | | معنى |
|------------|---------------------|----------------------|---------------|---------------|-----------------------------|----------|-----------|
| | الاشارة | الاثارة | الاثارة | الاشارة | الاثارة | الاشارة | الأشارة |
| | بالعربي | | | بروغليفي | بالافرىجى بال | بالعربى | بالعربى |
| 4 | فالحة قازينة والحلي | 1 4 | ı | 300 | A corner» | خکر | زين |
| | عقدة حزام | | įs | , Ded | «noner» | ثس | عقد_ربط |
| | _ | | | mm *pagne: | , | شار | وزرة |
| | رداء منطو | V | * | Ŷ | >garde> | سا | حرس |
| | رداء سفر | | n | | A «interprète» | ع | مترجم |
| | رداء غريب | * | (s <u>t</u>) | | Syrie> | سث | سوريا |
| | قطعة قماش | | sy' | M | <pre>d'étoffe></pre> | سيا | قطعة قماش |
| • | قطعة فماش پشريط(| T | (hòs) | 8 11 | Trent. | حبس | ثوب |
| | شريط | l n | • | | | س | - |
| | شزيط مربوط | V ₩/ | (dm2) | MA | *unir> | دمز | أعد |
| | شزيط مربوط خف | Ŷ | (£6) | - | «sandale» | ئب | خف _ نعل |
| | | ميد | ت الم | ة وأدوا | ا اللاحا | (°) | |
| | مرکب (۲) | | (wy') | APP | *ba- teau> | ويا | مركب |
| | مرکب مقاویة | ſ | 1 | | etc | خد | ركب البحر |
| | مركب مقلوبة | RT | (pn'). | | verser» | بنع | قَلَب |
| (Y | مركب بقلعها (| 11.4 21.4 21.4 | (fint) | remonte | r le fleuve» | خنت | ركب البحر |
| | | | | | واستحداده والمراجع والمراجع | <u> </u> | |

معنى الاشارة المتمة بالعربى _ (١) ثوب (٢) مركب _ ابحر _ ركب البحر (٣) ابحر _ ركب البحر (٣) ابحر _ ركب البحر (٣) ابحر _ ركب مركبا ذات شراع

| وصف الاشارة | رسم الأثارة | | • | معنى الأشارة | لفظ الاشارة | معنى الاشارة |
|---|----------------|----------------|--------------|-------------------------------|----------------|----------------------|
| بالعربى | | | بالهبروغليني | بالافرنجى | بالعربى | بالعربى |
| ر کب لاصید شباکها | | wḥ* | \$ 2 - 0 × | | وحع | صياد |
| شراع (۱) | - P | (<u>i</u> 'w) | 公中! | > «vent» | ثاو | هواء ۔۔ ریح |
| | | (nf) | X TA | I «souffle» | نف | نسمة |
| للع يسلم | | , Ý. | | debout | عجع | وقف |
| هداف ودنه لمرکب | No. | (<i>ḥ</i> m) | gouvernai | o «rame- | مم | مقداف ودفة المركب |
| يقذاف | • | (ḥp) | 80 | «rame» | حب | مقذاف |
| | | (ħrw) | | *voix> | خرو | صوت ا |
| تبله الصيد متنته الزوايا | | (yḥ) | 18 === | <pre>eprendre au filet»</pre> | 3 | صاد بالشباك |
| سنارة من البرنز | ⊱ — | (hnr) | ~~~ F | ∢retenir risonnier• | خار | حجز سجان |
| سنارة من البرنز سنارة من البرنز قائمة | 1 1 | 771 | • | | | |

(١٦) أسلحة وعصى وأدوات للصيد

| قوس (۲) | | (pz) | arcs | پڑ • | قوس |
|---------------|-----------|-------|------------------|---------|-------------|
| خشب أالقوس | | (pz). | eétendre» | َ پر | نشر |
| قوس نوبی | 8 | (2) | & | س. | نوبية |
| قوسان مربوطان | ;□ | (n) | www o == «Neith» | ن | المبودة نيث |

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) ربح . هواء (٢) قوس.

| | ارسم | الفظ | معنى لفظ | لفظ | معنى |
|------------------|----------|---------|--------------------------|---------------|--------------------|
| الاشارة | ة اشارة | الاثار | الاشارة الاشارة | الأشارة | الاشارة |
| بالعربي | | į | بالافرنجي بالهبروغليغي | بالعربى | بالعربى |
| حبل قوس | 8 | rod | corde d'arcs | : رود | حبل قوس |
| | | , | Mars States | ار | سلب |
| Popus | - | (šar-) | eflèche» | أ شسر أ | مديهم |
| | | (swn) | + < « «vendre» | اسون | باع |
| خنجر في عده | Ŷ | (tp) | c premier» | اتب | اول |
| خنجر | 1. 1 | 4 stur | a chillots | نم | مستادة |
| سكان (١) | 6 | | | | |
| فأس | 6 | (md4) | *menuiser | مدح | نشر |
| حديد الفأس | w | by' | Metal. | بيا | معادن |
| دبوس برأسمدورة | Î | þз | 8 massue» | حز | دوس |
| ديوس برأس يخروطة | → | 7777. | | من | • |
| • | * | (shu) | | سخم | |
| ديوس من الحشب | 4 | (क्रम्) | casse- tête» | خرب | د پوس |
| | 8) | ("6") | -JAC | عبا | |
| عكاز | | (ħq²) | | حقا | عكاز |
| عصا الراعي | | (w) | crosses «baton pastoral» | اعو | عكاز عصا الراعى |

معنى الاشارة المتممة بالعربي - (١) سكن - قطع

| وصف | رسم ا | فظ | لفظ | معی | لفظ | معنى |
|---|--------|----------------------------|------------------------------------|--|--------------|-------------|
| الاشارة | لأشارة | شارةاا | الأشارة أالا | الأشارة | الاشارة | الاشارة |
| العربى | | · · | لمبر وغليفي | بالا فرنجي با | بالعربى | بالعربى |
| - | Hiér. | Signes pho- notiques | Signes-ra | cines: | | |
| عصا عما بها قطعة من قاش | 1 | (23) | - D J | «veiller» | ا رس : | . سهر |
| عصا ذات شعب | | | ١٦١٠ | balcyer | ا سزپ | کنس |
| عصارأسها على شكل لـكاب السلقوني | 1 | (wer) | (com | | وسر | عنق. |
| عماراً سهاعلی شکل | | | cf. \$\frac{1}{2}\rightarrow \left | > *puis- sant> | 'وسر | قوى |
| الدكار الساقوني ذي شعب | 1 | (m,s) | 87211 | nom de | واس | امىم صولجان |
| عمراً رأسها على شكل . كاب ساتونى ومعها | 14 | (w³s) | 10 | | ! واس | ظيبة |
| ریشهٔ نهام و شریط عصاعلی شکل آخر | 7 | (z'm) | 1個二 | nom .de sceptre | زعم | اسم صولجان |
| عضامن خشب (۱ | | (° 3m) | | <asia- tique></asia- | اعام | آسوی |
| | | (thn) | =) § o | libyen | ایحن | ليي |
| | | (nhs) | (" 8 M | «nègre» | بحس | زنجى |
| | | (qm") | 15) | lancer | اقا | التي |
| 35 A La L | | (<u>t</u> n) | **** | élever» | ثن | رفع |
| مداعلی شکل دبوس | | mdw | | cba- ton- | مدو | عصا |
| كرباج | ~~ | mh | | emplir: | محم | ملأ |
| کر باج خطاف (۲) | ے تھے | w * | j i. | <uid»< td=""><td>اوع</td><td>واحد</td></uid»<> | اوع | واحد |

معنى الاشارة المتمعة بالعربي (١) شعب غريب (٢) سلاح ذو رمية

| وصف | زمم | لفظ | لفظ | معنی | إلفظ | معنى | | | |
|---|----------|----------------------------|---------------|-------------------|---------|---------------|--|--|--|
| | ةالاشارة | | الاشارة | الاثارة | الاثارة | الأشارة | | | |
| بالعربي | | | بالهيروغليفي | بالافرنجي | بالعربى | بالعربى | | | |
| | Hier. | Bignes pho- nétiques | Signes-ra | cines | | | | | |
| من خطاف آر امن اعظم ۱۱) الم | 124 | (qrs) | 130 | <80° | قرس | عظم | | | |
| نبه د | 08880 | 83 | office office | | اسا | حارس | | | |
| فنح للصيد | TIZE | (shi) | 1° 4 | un piège» | | نصب خا | | | |
| المصبل شيء من | ff | | | | | | | | |
| سنقة | À | (šms) | | pegner» | شمس | صاحب | | | |
| صاحب شمس من مونامة الدلال (۲) الآت الصناعة والزراعة الدلار (۱۷) الآت الصناعة والزراعة | | | | | | | | | |
| فأس | | 1110 | 70 | *her- | نو | فأس | | | |
| فِأْس أس على الطعة خشب | | (stp) | ال حم | «couper» | ستب | قطع | | | |
| بقص | 11 . | (mnh) | | «ciseau» | منخ | مةص | | | |
| مثقاب | 8 | mr | | | مر | | | | |
| منقاب بفتيلة | 42 | (hm) | 73 | •artisan• | حم | صائع | | | |
| مثقاب بغتيلة على شكل آخر | P | (mp,) | PAR | <ouvrir></ouvrir> | وبا | فتح | | | |
| مدقة خشب | | ķт | Q1. | maillet | حم | مدقة خشب | | | |
| كومة | | ns | 4 | «moudre» | ; | طخن | | | |
| بودقة إ (٣) | D | (fraing) | Д 8 | «Giivie» | حمت | محاس | | | |
| صقالة | | qd | | s «cons- | قد | بی | | | |
| عربة بدون عمل | - June | tm | | etrai- neau> | تم | عربة بدون عجل | | | |

معنى الاشارة المتممة بالعربي (١) هيكل عظيم (٢) ائات _ سلة (٣) معدن

| . 1 | | 11 | 11 : - : | 11 | _ |
|--------------------|--------------------|------------------|-----------------------|-----------|----------------------------|
| | ا رسم | 1 | | الفظ | معنى |
| الاشارة | : ا لاشا رة | إالاثارة | الاشارة الاشارة | ً الأشارة | الاشارة |
| بالعربي | | , | الافرنجي بالهيروغليني | العربى | بالعربى |
| ميزال لرمع المهمات | 9 | (46) | 8 co fetes | حب | عيد |
| | † , † | | offiler au fuseau» | خسف | غزل |
| دولاب حلالة | Ĭ, ĵ | w | donner. | وز | أمو |
| علبة للبخور | > C | *42 | cf. I trongon de | اعتر ا | حزء من قناة |
| صنعة الحباكة | | | canal | | J. |
| تمثيل الحباكة | Tal | (mnh) | wete- | منخ | توب |
| منجل للحصاد | 5 | 211 ³ | | لما | |
| ا قرمة تحفر حفرة | | (grg) | wine fosses | خرج | حفر حفرة |
| مجر فة | A | 272.7 | @ «lier» | مر مر | ربط |
| • | | ķп | 8 The piochers | حن | حفر |
| محر أث | M | hb | Charrue | هب . | محر أث |
| | | (*k²) | A clabourer | سکا | زرع ٔ |
| | : | (ăn°) | ***** (?) | شنع. | تلم ـ خط احرات في الأرض |
| | Bi _V | (pr) | semence» | بر | تقاوى |
| | | | | | |

| وصف رة الاشارة بالعربي | لفظ رسم الاشارة الاشار | المعنى الفظ المعنى الأشارة الأشارة الأشارة الأشارة الأشارة الأشارة الأشارة الأشارة الأشارة الأسارة الأسارة الأسارة الماروغليني الماروغلين | لفظ الأشارة | معنى الأشارة |
|--------------------------------|---------------------------|---|----------------|----------------------------|
| ا بالعربي | | باد توجی بازورسی | بالعربى | بالعربى |
| كيل الحبوب(١ غربال محصرة | THA I | cereales. | یت خ مزد | حبوب |
| | and . | _ 11 . 1.1 | | |
| | اللعب – |) الخط · الموسيقي · | 19) | - |
| عابة للكاتب | • | *écrire> | سش | كتب |
| _ | (n**) | *berießé» | أتمع | رخرفة بالوان غير موافقة |
| کتاب مختوم(۲ | | A clives | مزا | كتاب |
| دف خشب | (dmz) | 9226 | د•ز ا | |
| | (') | «tablette» | اع | رف |
| طبلة | (035) | | سشش | طبلة |
| مای دقعة الشطرنج (۳) | ~ m | A cetre vrais | ماع | حقيق |
| ر صداسطر ج (۲) | mn | | ٠ ن | |
| حجر دامة | | *pion= | يبا | حجر دامة |
| | لال | (۱۹) أواني و | | |
| اناءمن الخزف(٤) | □ la | 8 mm ⊃ △ «chope» | ر حن | كأسلشربالج |
| | yb | chopes godet de scribes cetre larges | والعب | فنجان للكاتب |
| | (100g) | D □ «être large» | ا و سخ | واسع |
| مج _و دة (٣) رقعة | (۲) فكرة | ة بالعربى (١) حبوب | لأشارة المتم | معنی |

الشطرنج (٤) أناء

| | وصف | رسم! | لفظ | لفظ | معنى | الفظ | معنى |
|--------|-----------------------------|---------|----------------------------|-----------------|--|---------------|-------------|
| | | الأثارة | | الاشارة | الاشارة | الأشارة | الاشارة |
| | بالعربي | | | بالهيروغليفي | بالأفرنجي | بالعربى | بالعربى |
| • | | Hiér. | Bignes pho- nétiques | Signes-ra | cines : | | |
| ١ | , نوانج عطر مختومة | · W | (6.9) | U. – • | «vase parfume» | باس | نوافج عطر |
| | | | (mrħ) | | <pre><huile parfumée=""></huile></pre> | موح | زيت الطيب |
| | اناء مختوم | . 😎 | (ydr) | 000 | «bétail» | يدر | غم |
| (| اناء مستدير (۲ | σ | าน | | | j | |
| | | | (<u>h</u> nw) | न्य विष्रास्त्र | <inte- rieur></inte- | خنو | داخل |
| بة | اناء مستدبر برق « بعروته | ō | (wdp) | Do D | son> | ودب | ساق |
| ن | « « بعرو ته | 0 | (hq) | | bière> | حق | جمة |
| ن ن | اناء مستديرمعل | Q | enty | 81 | «comme» | می | مثل _ ك |
| | رضاعة | .t. | (yr <u>t</u>) | | -lait | : ىرث " | لن |
| | اناء مزدوج | ₩ | (yrp) | 1 4 | evin» | يرب | نبيذ |
| | جرة | б | hnm | BA | «cruche» | خم | بلاص |
| ب | ناءمن الحجر الصا | C | (m² <u>i</u>) | 20 | «granit» | ماث | حجرالجرانيت |
| | مأبرة | Ž. | in the second | | Liguière> | حس | مأبرة |
| | قلة برمية | Ŋ. | (qb4) | 4 | <gar- goulette»</gar- | قبح | قالة |
| | | | (qbb). | | tre frais> | قبب | بارد |

معنى الاشارة المتممة بالعربي _ (١) عطر (٢) اناء سائل _ عملية الفاخورى

| وصف الأشارة | رسم الاثارة ا | لأشارة | الأشارة أا | 1 | الاشارة | |
|----------------------------|---------------------|----------------|------------------------|----------------------------|-------------|------------|
| بالعرب <i>ی</i> | | | للمروغليفي | بالأفر يجى ^ا با | ادالعربى | بالعربي |
| سبت به زجاجات | m | hnt | ANNA CENTRACE de | Vases» | اخنت | قاعدة اناء |
| قصعة بعروة | - | k | | | <u>5</u> | |
| سبت | | nb · | | corbeille | ٔنب | سبت |
| كيس مختوم | | (g'w) | AMB. | ≥ €SAC> | اجاو | کیس |
| • | | (man) | Mann = M | ≃ «couffe» | أمسن | قعة |
| خر يطة | ঠ | g | | | ٦ | |
| _ | | ('rf') | ₹ 8 | «sachet» | عرف | خريطة |
| ملف به عطر | $ \mathcal{Q} $ | (wi) | Bo O ca | mbaumer» | وت | عطر |
| | | | confondu ave | complers | 1 1 1 | |
| ران به عطر ذو رائحة (۱) | a | | | | | |
| | | عقد | إحبال وء | · •) | _ | |
| حل ملفوف (۲) حبل قیاس | @ | £ (?) | @ «cent» | 1 | ُ شا | عائه |
| حبل قياس | <u>e</u> | 30 | employé pa | er confu- | | |
| | | | sion à la précédent | place du | . | |
| حبل رفيع | 8 | (mį) | n @ <1 | ondation | سنت | اساس |
| خيط السنارة | -6- | (s <u>t</u> ') | The Man | <trainer></trainer> | أسثا | ميحب |
| خيط السنارة | | (y2) | M-6- V | 480 hAter» | یس | استعجل |

 $(1\cdot1)$

| | | | (1) | ` ' | | |
|--|----------|----------------------------|----------|---------------|--------------|-----------------------|
| 1.1 | ۱ رسم | 1 | لفظ | معی | لفظ | معنی |
| رة الاشارة | ة الأشار | الأشار | الأشارة | لأشارة | الاشارة ا | الأشارة |
| بالعربي | | ļ | يروغليفي | لافرنجى اباله | ا بالعربي با | بالعر بی |
| | Hiér. | Bignes pho- nétiques | Signe | a-racines : | · | 2 4 7 8 9 |
| قرط | ğ | ěs | | X «corde» | شس | حبل (۱) |
| قرطان | 8 8 | (wg') | Da B | √ 8 & ede- | وجا [. | سقم |
| قرط مقلوب | Q | in | νων 2 | @ corder | ئان ا | حبل |
| | 2 | (, 1.d) | | -finir | عرق ا | انتهی (۲) |
| عقدة ماثلة | 8 | 103 | | | 1. | |
| حبل ملتو | 8 | ķ | | | ا ا | |
| حبل ملتو بابزيم | 8 | sk | | | | |
| حبل الصيد | 의 | t nh | Qs | * evivre> | منه | ا أُدُّى ا |
| عقدة مسحرية | 1 | (žer) | |) ' contolas | شن | 1 |
| عقدة سعريه اخرى | | () | mm ' | Z .corcios | | |
| الا الا المستطيل | Õ | (77t) | ***** | - (Pom): | رن | امم |
| عقدة محرية أخرى عقدة محرية أميف عقدة محرية محرية | 3 | | | | | 1 |
| | | | | (۲۱) رس | | - |
| شرطةقائمة | ı | w. | l «un» | .~ | وا ا | واحد |
| « « مجوز | 11 | y | | | ي | l ì |
| شرطتان مائلتان | , II | y | | | ی | |
| « « ججوز شرطتان مائلتان صایب بونانی | 1 | (yny) | 是十月 | dans» | ی م ی | داخل |
| ط_ فك_ كتاب | | | | | | |

معنى الاشارة المتممة بالعربى _ (١) حبل _ ربط (٢) ربط _ فك _ كتاب (٣) قسم _ جزأ (٤) مجوز

| | وصف | رسيم | لفظ | لفظ | معنی | لفظ | معنى |
|-----|------------------------|---------|---------------------|--------------|------------------|-----------|---------|
| | الشارة الاشارة | الأشارة | لأشارة | الأشارة ا | الاشارة | الاشارة | الاشارة |
| | بالعربى | | | بالهيروغليني | بالأفرنجبي | ا بالعربى | بالعربى |
| | زهرة | 1 | w | | | وان | |
| | | | (wnni) | + 31 | nanger» | ونم | أكل |
| (١) | عصامتصلبة | × | (ābn) | X | «mêler» | شان | خلط |
| | | | (ano ¹) | US De x | गुर ी | سوا | ا هو |
| | دائرة (۲) نصف دائرة | 0 | (qd) | *passer* | cles | قد | دائرة |
| č | نصف دائرة | ۵ | 8 | | | ت | |
| | | | | | • | | |

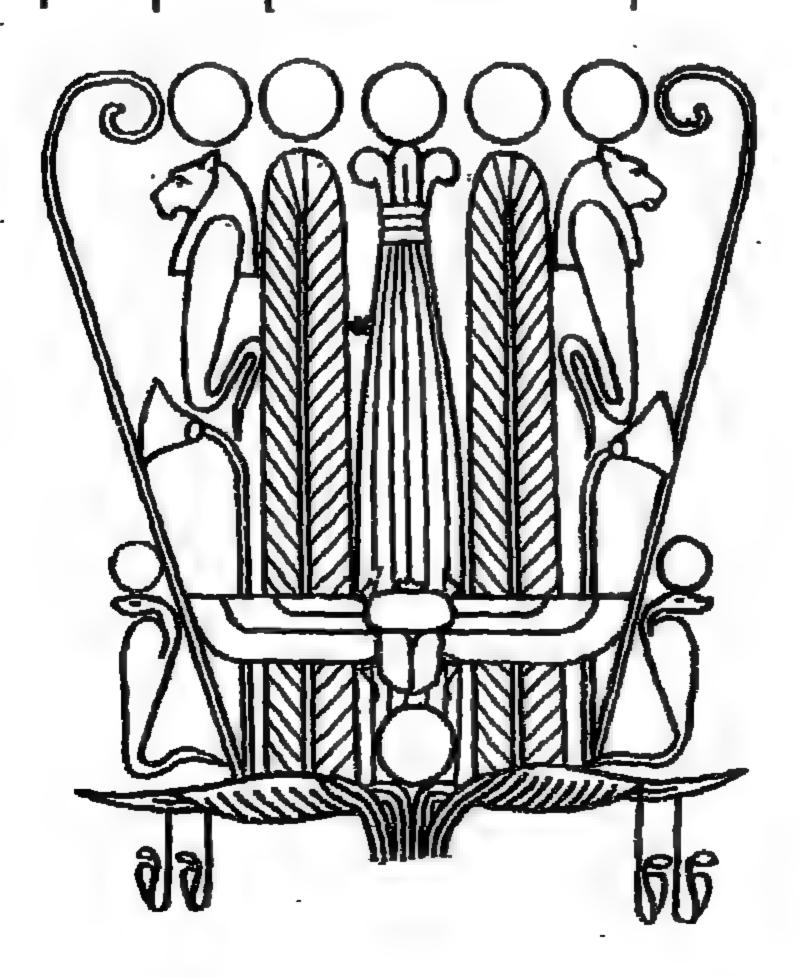
(۲۲) أشاء غير محددة

| | | (qn) | efinir» | قن | 3 |
|---|---------|--------|--|-------------|-------|
| | | (z'z') | Al C Hi dessem- | زلزا | مجلس |
| | | ? | ⊢ | | محفل |
| | | • | | | ~: |
| | 00 | કજા | ************************************** | س | للطح |
| | (B) | (nħn) | «Hiéra- conpolis» | وبوليس أيخن | هيراك |
| | | (sqr) | rirap- pers | ، سقر | ٔ ضرب |
| | a | (yp) | per» | یب | حرم |
| Ī | | | • | | • |

معنى الاشارة المتممة بالعربي _ (١) خلط _ حسب _ قسم (٢) دائرة

| وصف | رسم | لفظ | أفظ | معنى | لفظ | معنی |
|---------|---------|---------|--------------|-----------|---------|-----------------------|
| الاشارة | الاثارة | الأثارة | الاثارة | الاشارة | الاشارة | الاشارة |
| بالعربى | | | بالمبروغليفي | بالافرنجي | بالعربي | با ^ا هر بى |

| | | | • | |
|------|--------|--|----------|------------|
| Ó | | fp «dos»。 | سا | ظهر |
| | (* ħ) | Of 1999 corteils. | ساح | اصبعالارجل |
| 3111 | gaðo | C *prendre* | ش مسب | أخذ |
| 五四五 | (wz*) | A chers | وزع | قطع |
| | 'u | cêtre larges | وا | واسع |
| A CT | (ym'b) | patronné patronné patronné patronné patronné ratique, pour la ratique, pou | عاخ. | موصى به |



1.9

| • • | | | | |
|-----------------|------------|------------------|-----------|----|
| Wer | ازوریس | وسر | | |
| lsit | ازیس | ازیت | | ۲ |
| Up wa | وب وات | وب وات | lex□ ± | ٣ |
| Imn | امن | امن | | ٤ |
| Imn Ra | امن رع | امن رع | | • |
| Min | من | من | O TIME O | ٦ |
| Min Imn | من امن . | من امن | 12 mm | Y |
| Imset | امست | امست | | ٨ |
| Iwny | يونى | يونى | E PP. | ٩ |
| Antit | عنتيت | عنتيت | Mol mm | ١٠ |
| Inpw | انوبيس | انبو | | 11 |
| Iwn hor | يون حور | | | 14 |
| Anget | عنقت | عنقت | | 14 |
| Itmu : | 1 . | أتمو | | |
| Isds | | أسدس | | |
| Iw saast | ا يوسعاست | - | No Marie | |
| Ymhtp | م حتب | يم حتب | *** | 14 |
| Wn nfr | ون نفر | ون تقر | | 14 |
| Wdt | ودت | ودت | Wol | 19 |
| Baba | ايا | L | 国有福利. | ۲٠ |
| Bâr Bài | بىر (يىل) | يعو . | | ۲۲ |
| Bs | بس . | يس | MI | 44 |
| Pth | بتح (فتاح) | بتعح | | 44 |
| Pth skr Wsr | بتحسكروسر | ۔ ہتے سکو وسر | | 72 |

| | | | 5 - 6 |
|---------------------|--------------|----------------------------|---|
| Maat | ماعت | ماعت | Wo Z Yo |
| Mulou | منتو | منتو | BA James YY |
| Mh wrt | مح ورت | مح ورت | ₹ } /~ YY |
| Mskhut | مسخنت | مسعخنت | No 1 ×× |
| Mut | موت | موت | No GAT Y9 |
| Nwn | . نون | نون | \$ 550 Y. |
| Nwt | نوت | نوت | 170 = 0 VI |
| Nbrzr | ښ ر زر | نبرزر | BE OF THE |
| Nbt hat | نفتيس | نبت هات | BOD WY |
| • | | ; [| 1 - To WE |
| Nfr Itm | نفر توم | نفر يتم | The To |
| Nit | نڍٺ | نیت | 2 X X Y Y |
| Râ | رع | رع | PO WY |
| Rnnt | رننت | رننت | No man |
| Rshpw | رشبو | رشبو | P. 20 - 49 |
| hu | حو | حو ا | ٤٠ |
| Hâpi | حعبى | حتعبى | |
| Hāpi | مجعبى | حعي | P |
| Hàpi | حعدم. | حعمي | FF & 8 24 |
| Hr Wr | حورس | حر ور | R = 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 |
| Hr sa Isit | حورس ف از یس | | 100 A 20 |
| Hr pa khrd | حورس السبي | حرسا ازیت | |
| | (حربوكرات) | حر پا خرد | |
| Hr irti | المئان | حریرتی | _1_ a m A |
| Hr khnti | حر خنی | حر خنتی | 00,11112 |
| Hr Khenti Sekhm. | حرختے سےخیر | مر خنق سوفم حر خنق سوفم | |

| Ht hrt | حتحور | حتحرت | A | 0+ | |
|-------------------|--------------|------------------------|-------------|-------------|--|
| Khumw | | خنمو | B A A B | 01 | |
| Klınsou. | خندو | خنسو | B & forming | 94 | |
| Khasou Nfr Hip | خنسو نفر حتب | خسو نفر ح <i>تب</i> | 是一种是一个 | ٥٣ | |
| Sa | سا | سا | | 02 | |
| Gb | جب | جب | BLA | 00 | |
| sbk | سبك | سبك | 高一旦 | | |
| spt | سبب | سبت | . 2 | | |
| sfkht Abwi | | سفخت عبوى | L'of | | |
| serqet | سرقت | سرقت | No D | 69 | |
| skhmt | | سخبت | Moral | ۲. | |
| skr | نسكر | سکر ا | | 71 | |
| st. | ست | ست ا | | 77 | |
| sati | ساتى | ساتى | B 11 6 | ٦٣ | |
| sutekh | سونخ | سونخ | Walt | ٦٤ | |
| shu . | شو . | شو | 是全日 | 70 | |
| shaï | شای | شای | E PLATILI | 77 | |
| Kbh snnu. f | قميع سنو ف | قبيح سٺو ف | 6-1111 | ٦v | |
| Ta - wrt | توپريس. | تا ورت | NSA- | 44 | |
| Tann | تا نن | تا نن | | 79 | |
| Tatnn | تا تنن | تا تنن | | ٧٠ | |
| Dwa - mout-f | دوا موت _ ف | دوا موثف | 一道在 | Y \ | |
| Itmon | أتمو | أتمو | BA A | YY . | |
| Tehuti | محوت | تحوتی | A. | ** | |
| Tfnèt | - تفنوت | عنت | W = 8 | Y\$. | |

قطعة للمطالعة مقتطفة من حجر محفوظ بالمتحف المصرى تحت رقم ٥٧٦٥٠ خاص محكم بطليموس الخامس ملك فصر تقرأ من اليمين الى اليسار 罗金二届 (4) **高麗 かい (4)** (4) A (T) 的时间是型一个强烈者个(v) GA-W-1)

到阿里是 ANATAL AND AND AND SINASI AI A-是是一种 即 一直 A- CARED R WINE 18 验外 通信 图 3.3.3 = II NAM = - II 一个一个一个 A SIE RE SIE RE

الخطالهراطيقي

الخط الهيراطيقي (وهذه كلمة يونانية معناها كهنوتي ، وستى كذلك لان الكهنية هم الذين استعباوه في بادئ الامر) وهو مجتصر الخط الهيروغليفي وحروفه مدورة وذلك لاتهم لما وجدوا الخط الهيروغليفي معقداً وتنقصه قوة الاسراع التي هي أهم صفات الكتابة ، اضطروا الى هذا الاختصار توصلا الى حاجاتهم في الامور العادية ، ورغبتهم في انتشار العاوم والمعارف. وكان أغلب استمال هذا الخط في الاوراق البردية وأحيانا على الاحجار والاخشاب . وكانت كتابته من المين الى اليسار سطوره إما افقية او رأسية ولم يستعمل الا في عصر الدولة القديمة وكان استماله نادراً

وينقسم هذا الخط الهيراطيقي الى نوعين الإول يسبى الهيراطيقي وهو الخلط المختصر الواقف وكل إحروفه منفصلة عن بعضها في رسم القلم ، والنوع الثانى المعروف بالكرسيف وهو خط مائل وتساعد كتابته على الاسراع وتتصل أحيانا كلاته بعضها ببعض بدون فاصل

الخطالكرسيفي

| - | te ant di | • | i taani | 4 | اللفظ | |
|------------------|----------------------|-------|-------------------|-------------------|--------------------------------|---------|
| الرجمة | اللفظ الهيروغليفي | الرحة | المحروغلية | الترجمة | الله بروغليني المروغليني | |
| - | حبس ۔ و | موضيا | <u> </u> | قول قول أوء | | - |
| من ا | ii | مر حي | | جل ا | 1 | ر. س |
| ص، خير النسيج | تب ب | الم أ | ا (ر)ي ا | ال) فصل أتو |)) | , |
| ومحتذيا | ا م انب _ و | ر بسا | رد. پز_ن _ ف ا | ال) فصل تو بذا | ر س | - |
| <u>ئ</u> | ָר רו | | آ در | 11 ~ | - | |
| الاحذية البيظ | حز ۔ تی | | 1st | 00 | 40 | |
| ومكحلا | سزم ۔ و | | | A A | | |
| امن ا | ٢ | | | 2 | *** | |
| الكحل | مسدم. ت | | | a | | |
| اومدهو نا ا | ورح (و) | | | XX | A | |
| اب ا | • | | حرر | 11122 | web. | |
| العطر اجيد | نب . ت | | | 6 7 | | |
| من اللبان الم | ں. ں | | | 1 | 5 | |
| ار مقدما | عسيو ودن . ن . ف | | | | | • |
| ق مانا | | | | 7 9 | IP | |
| اثوراً | 5 | | | Y | | |
| أقويا | واز | | | 4 | | - |
| وطيورا | عبد . و | | 3 | (5) | | |
| وخبزا | ษ | | ш | ~ Ш | | |
| او بخور 1 | سئتر | 4 | 1 | | 3 1 | |
| او جعة | حق . ت | 0 | 7 | | , I I I | |
| اوخصارا | سبو | ш | 50 | 2 | 231 | |
| | | Of | 46 1 | Tr | 53 | |
| | | | * 2 | . 1 1 | | |
| • : | | | | | | - |

اقتطفت القطعة الشعرية ألا تية المكتوبة بالخط الهيراطيقي على الورقة البردية الشهيرة بورقة جولونيشف العالم الاثرى الشهير وهي محفوظة اليوم بالمتحف الروسي بعاصمة بتروجراد ويرجع تاريخها الى عهدالملكين تحوتمس الثالث وامنوفيس الثانى من الاسرة الثامنة عشرة ولهجتها بتشبه كثير الهجة المزمور الثامن من التوراة.

1 1 33 2 C S S = H1

· 53## 1 --- 3--- 110 10 --- 12 --- 0

12233123-23/3/3

ترجمة انشودة الاله الخالق

١ اشسا نمر م بر نف ف حن ر (م) ت (و)عونت كان الله حكما لما قطيع احكيم الاله لماصنع حالة البشر ٢ أترسر _ز_ف ب_ت تا ن يب سن در _ز ف (١) نظم حالة البشر قطيع الآله (۲) وصنع السهاء الاله صنع السهاء والارض لقلبهم وأبعد اسنك ن مو يرى ن ف الويب عنخ سفن وسن والأرض على رغبتهم (٣) وابعد الظلمات من الهاوية الظلمة من الماء وصنع نسمة قلبهم حياة أنافهم اوجعل نسمة قلبهم حياة ع سنن _ و _ ف بوبر _و م حع ، و _ف وبن (ن)ف انافهم (٤) وهم صورته إوهم صورته الخارجة من جسمه الخارجة من جسمه (٥) ام ب_ت ن يب _ و سن ير ـ د ف ل سن سمـ و وصعدفي السهاء على رغبتهم في السهاء لقاويهم لما صنعلهم النباتات لما صنع لهم النباتات ۲ عو_ت عبد و رم و منم س - ت (٦)والغنم والطيور والأسماك اوالغنم والطيور والامماك غذأء لهم غذاء لهم

الخطالل يهوطيقي

ظهر فى أواخر الاسرة ٢٥ ولا سيا فى عهد الاسرة ٢٦ فى جميع انحاء القطر المصرى لغة جديدة تختلف عن اللغة المصرية القديمة وسميت بالديموطيقية (وهذه كلمة يونانية معناها شعبى نسبة للشعب) وتعرف بلغتهم (موت رم ن كيمى) اى السان أهل مصر وصارت هذه اللغة المتداولة فى الامة واقتصرت اللغة المصرية القديمة على الامور الدينية

ولم يقتب المصريون هذه اللغة من الشعوب الذين تولوا على بالادهم بدليل انه لم يوقف لها على أثر الافى وادى النيل، وبدأ استمالها فى مدينة الحيم المعروفة قديما بمدينة كيس (باتوبوليس باليونانية) حيث كثرت الاعمال التجارية ، وقد حافظت هذه المدينة على مركز هاالتجارى من العهد القديم حى أو اخر القرن التاسع عشر ب م وانتشرت ايضا هذه اللغة فى الوجه البحرى حيث كان يقيم اليونان فى عهد الماوك البسامتيك والبطالسة

وكانت لهذه اللغة كتابة مائلة وسريعة وتختصرة للغاية ظهرت في اوائل الاسرة ٢٦ اذ كانوا يكتبون على الاوراق البردية المورهم الدينية من عقود ولحكام وغير ذلك وهي وسسة على القاعدة الهيروغليفية ، وقيل أنها الكتابة المحتزلة للخط الهيروغليفي ومع ذلك قانها ضعبة المأخذ لان الاشارة الواحدة منها يكون بها أشكال مختلفة

وينقسم زمن أنتشار هذا الخط الى ثلاثة عصور

(العصر الاول) فيه ابتدأ الخطواللغة الديموطيقية وكانت حرونه تشبه احرف الخط الهير اطبقي و يبتدى تاريخه من عهد الملك بسامتيك الاول وينتهى في عصر البطالسة (اى من سنة ٦٦٥ الى سنة ٣٠٥ ق م)

(العصر الثاني) (عصر ارتقاء الانشاء) قد تحسنوا الخط الديموطيقي وتفننوا في اساليب الانشاء واقتنت جميع متاحف براين وباريز ولندن وتورينو من الاوراق المبردية التي كانت في ذلك العهد وجميعها منقول من قبور طيبة بالاقصر

(العصر الثالث) العصر الروماني فيه اتقن الخط الدية وطيقي وقواعده لم تختلف في شيءً عن قواعد اللغة القبطية

ابطل نصارى مصر هذه الكتابة لتعقيدها وصعوبتها فاستبدلوها بالقبطية

واستمر استعالها الف سنة تقريبا وباتت مجهولة أمن الجيل الثالث الى اوائل الجيل التاسع عشر للميلاد . ولما عثر على حجر رشيد المنقوش بثلاثة اقلام الهبروغليفي والديموطيقي واليوناني بدأ العلماء في اكتشافه فاول من اكتشف الجديته دىساسي واكر بلاد وتمم درسه العلماء شامبليون وينج ولا سيا بروكش باشا وغيرهم حتى صاريقرأ ويفهم اليوم بلاعناء كبير

النص الديموطيقي وضؤل ستنا الى بوياسط

أقتطفت هذه القطعة من قصة ستنا الشهيرة التي اكتشفها هنري بروكش باشا بطيبة سنة ١٨٦٥ في قبر ناسك قبطي مع أوراق اخرى مكتوبة بالخطين. الهيراطيق والقبطي وبرجع تاريخها الى عصر البطالسة (١)

ノリスタキュッとなりかりなりなり、カリションによりによった。 マルンタ、トルコキローみがないといとがなり、上間をみったがある。 カデンカスルとりできれまりとうまではレータル入した 入りますとみかいるしているとのアションをできます。 テリスカンにこしているとのアションをできます。 テリスカンにこしているしたり、ころにしていまりなった。 テリスカントルとしているしたり、ころにしているりとり、

⁽١)وتجدفي غير هذا المكان الخط الديموطيقي مكتوبافي حجر رشيد ازاء صفحة ٢٠٠ والابجدية الديموطيقية مكتوبة في صفحة ٤٧

اللغت القبطية وكتابتها

لما بشرت مصر بالديانة المسيحية في بداية ظهورها تنصر المصريون وعرفوا بالاقباط وقطعوا علائقهم بالتقاليد القديمة تدريجيا ولا سها بالكتابة الهبروغليفية والديموطيقية اللتن كانتا صعبة المنال . وفي سنة ٣٨٩ ب . م حرم الامبراطور ثيودوس الديانة الوثنية على المصريين فاغلقت الهباكل تنفيذاً لامره واصبحت الديانة المسيحية ديانة الحكومة الرسمية ، وبذلك انهى دور الوثنية في مصر وبطلت مهائيا الكتابة الهبروغليفية والديموطيقية واقتبسوا الحروف الهجائية اليونانية واضافوا اليها سبعة حروف من اللغة الديموطيقية لقلة ما يمائلها في اللفظ بالا بجدية اليونانية وعرفت باللغة القبطية وصارت هي اللغة الرسمية المتداولة في القرن الئالث الميلاد واستمرت حتى جاء العرب (١) في مصر فابطلها الوليد بن عبد الملك بن

واختلف العلماء في أصل كلة قبطي . قال المقريزي أن المصريين عرفوا بالاقباط نسبة لاقليم بالوجه القبلي

⁽۱) فتح عمرو بن العاص مصر سنة ۲۰ هـ ۲۰ م في عهد عمر بن الخطاب، ولما اشتد الخلاف في المجمع الخلدوني بين الروم الار ثوذكس المعروفين بالملكيين لار تباطهم بعقيدة امبراطور القسطنطينية وبن المصريين المعروفين باليعاقبة الذين كانوا خصوما الداء المجمع الخلدوني المذكور . ومن ذلك التاريخ اضطهد امبراطرة الوم المصريين اطهادا شديدا حتى بغضوهم وحقدوا عليهم وكانوا يتربصون الغرص للايقاع بهم والتخاص منهم ولذلك ساعدوا عمرو بن العاص للاستيلاء على مصر وتخلصوا من الروم ودخلت مصر في حكم العرب الذين أعادوا البطريرك بنيامين الى كرسيه الاسكندري بعد ان كان منهما بطيبة بالاقصر بأمر الامبراطور ، ومنذ ذاك التاريخ لقب المصربون اليعاقبة بالاقباط

مروان من الدوائر الرسمية واستبدلهاباللغة العربية.وفى سنة ٩٩٧ ب.م.قام الحاكم بامر الله ابن العزيز من الدولة الفاطيميسة وأمر بابطالها بالمرة وكان يعاقب من يتكلمها

وعرفتنا التقاليد ان القديس مرقس الرسول هو الذي ادخل النصرانية في مصر وأسس كنيسة الاسكندرية وجعل انناميوس بطريركا بها . وكان اليهود المقيمون بالاسكندرية يسكلمون اليونانية التي كانت التوراة مترجمة بها عندهم فلم يكونوا اذن في حاجة الى ترجمة الانجيل باللغة المصرية . وأما في الوجه القبلي فقد انتشرت النصرانية انتشاراً سريعا حتى اقليم طيبة، ولماتين الاساقفة في أواخر القرن الثاني ب . م اضطروا الى تعليم الديانة الجديدة بلغة البلاد والى ترجمة التوراة والانجيل اليها . وفي عهد الامبر اطور الطونان التقى في اوائل القرن الثاني للميلاد جمع الكاهن كرونتونييس كثيراً من الرهبان في وادى نطرون وعاشوا متنسكين وقبل أن الكتب المقدسة كانت مكتوبة عندهم باللغة المصرية . وولد القديس انطونيوس اب الرهبان في منتصف القرن الثالث الميلاد في الوجه القبلي من والدين مصريين غنيين فباع كل أملاكه وتصدق بثمنها على الفقراء والمساكين وبقى زاهداً في الدنيا وذلك عقب مهاعه يوماً في بيت الله قراءة الانجيل الذي يقول « اذا شئت ان تكون كاملا فاذهب وبع كل مالك قراءة الانجيل الذي يقول « اذا شئت ان تكون كاملا فاذهب وبع كل مالك

معروف باسم قبطوس ولا تزال قرية صغيرة تدعى قفط بمديرية قنا الى الآن (مع االعلم ان الباء باليونانية تلفظ فاء) وقبل ان كامة قبطى ماخوذة من المياقبة بعد الحزف والزيادة والتحريف او من قبطو وهى كلة يونانية معناها ختن نسبة للاقباط الذين يستعملون الختانة منذ ستة آلاف سنة وقبل اخيرة انها مشتقة من كلة اجيبتوس وهى كلة يونانية معناها مصر وذلك بعد الحزف والتحريف ايضا والرأى الاخير هو الاصح

واعطه المساكين وتعالى اتبعى » وكان هذا القديس لا يعرف الا اللغة المصرية وأتى قبله الانبا بولا الناسك المصرى الجنس وكان يعرف اللغتين المصرية واليونانية وتوفى فى منتصف القرن الثالث الميلاد . ويحتمل أنه ساعد فى نقل التوراة والانجيل من اليونانية الى اللغة المصرية . فيتضح مما تقدم ومن الاوراق البردية التى عثرنا عليها ان اللغة القبطية ظهرت فى اوائل القرن الثالث الميلاد ، ولكنها لم تندئر بالكلية الافى أواخر القرن السابع عشر ب . م . ولا تزال مستعملة اليوم فى الطقوس الدينية للاقباط فقط كما تقدم

ان اللغة القبطية هي نفس اللغة الهيروغليفية الأأنها تختلف عنها شكلا. فاللغة المصرية القديمة مأخوذة صورها من الانسان والحيوان والنبات وغير ذلك كا تقدم اما اللغة القبطية فماخوذة حروفها من اليونانية والديموطيقية ولكن لفظ السكات فهما واحد واليك امثال ذلك في جدول صفحة ١٢٣

وان الذى دفع المصريين الى استعال اللغة القبطية السهولة الكبرى النيل الدخلتها اللغة اليونانية الشهيرة فى ذلك العصر بين الطبقة المتعلمة فى وادى النيل وكانت هذه اللغة قاصرة فى بدء امرها على الامور الدينية ولكن لما انتشرت فى جميع انحاء البلاد صارت أبضالغة أدبية علمية فكتب الانباء شنوده كنبا أدبية كثيرة باللهجة الصعيدية ووجدنا كتبا كثيرة تشتمل على ترجمة الكتب المقدسة والمواعظ والمراسلات وحياة القديسيين وأعمال الشهداء والمجامع وتاريخ الكنيسة وكتبا خاصة بالرهبان والاديرة وأخرى خاصة بالحكمة وغيرها

| الترجه | الترجمه | اللفظ | | | Balli |
|----------------|-------------------------|--------------------|---------------------------|--|---------------|
| الانكليزيه | العربيه | القبطي البنديري | الكتابة القبطية | الكتابةالهيروغليفية | اللهيروغاني ا |
| | | | | Langer Comment of the | |
| face | وجه | هرا | 2pa1 | 1 ′ | ح و |
| Body | ا بطن. صدر | خيت | Янт | | خت |
| Name | اسم | ران | ран | ~~~~ | ۰٫۰ |
| Heaven | مهاء | ف | Фє | | بت |
| chneu mon / | 'مس | شاثول | - тоооху | ASA. | خاترو |
| Syca - more | ا شجرة الجميز : ا | نوھ | ногбе | | ته- |
| Iron | ا حداید ا | بی ب | венине 🗁 | - m Dail | بیان بت |
| to be | ا کان | شو بی | ποπι | | خار |
| Instea l of | إبدلا من | إثف | eepe | | رزبا (دبا) |
| to carry | احمل | فای | gái | BA- | الح |
| Man | رجل | زومی | pwili | 化一届 | رمت |
| Mouth | فم | رو | $\ddot{\mathbf{p}}\omega$ | 0 | را |
| Bosoni | | | ROTH | | قنی |
| Fa her | اب • | بوت - | €IωT | 25 - P | أثف |
| Lion | اساد | • وی | HOTI | and a second | ماو |
| Date Palm | | • | вение | \$ 8 mm | بنر |
| Copper | - | | PAÄT | . D | خَمْت |
| Back | ظهر | وت | ယ်င်္ | With Control | أت |
| to leliver | خلص | ئۇھ | жэўей | | <u> </u> |
| to hung- er | خاع | حةو | gro | | حقر |
| to drihk | شرب ا | شو | cω | ************************************** | سورى |
| temple | منبه (بربة | أرفى | ерфеі | | رابر |

•

•

•

(۱۲۰) اللهجات القبطية

اشتهرت خس لهجات في اللغة القبطية

(١) اللهجة البحيرية ـ وكان استعمالها فى الدلتا ولما انتقل الكرسى البطريركى من مدينة الاسكندرية الى القاهرة فى القرن الحادى عشر صارت. هى المستعملة حتى اليوم فى الطقوس الدينيه للاقباط

(٢) اللهجة الصميدية _ وكان استعالها فى طيبة بالاقصر ثم انتشرت. بعدئذ فى كل الوجه القبلى وهئ أعرقها قدما

(٣) اللهجة الأخميمية . وكانت قاصرة على أهل أخميم

(٤) اللهجة البشمورية اوالفيومية ـ وكانت مستعملة بجهات الفيوم والواحات. (و بشمور بمديرية البحيرة وعمرت حتى القرون الأولى من الفتح الاسلامي ثم زالت. ولم ثبق لها آثار كتابية عندنا)

(٥) اللهجة المنفية (نسبة لمدينة منف) وكان استعالها بمدينة منفيس. ولكنها لم تستمر طويلا فبطلت واستبدلوها باللهجة البحيرية في تلك المدينة لم يشتهر من اللهجات الحسة المذكورة سوى اللهجتين البحيرية والصعيدية وعثرنا على كثير من الكتب المكتوبة بهما

الكامات الغريبة في القبطية

اندمج كثير من السكات اليونانية في اللغة القبطية لان أغلب الكتب القبطية ترجمت من اليونانية فكان من السهل عليهم نقل السكايات اليونانية الى الخهم كان سهل عليهم في بدء الامر نقل الا بجدية اليونانية ولم يجد الاقباط في الخهم الاصلية كثير من الاصطلاحات التعبير بها عن الافكار الجديدة التي ادخلم اللسيحية في عقائدهم وكانت اللغة اليونانية منتشرة انتشاراً كبيراً في أرض مصر في بداية ظهور الديانة المسيحية و يعبر الاقباط للا ن في بعض طقوسهم الدينية باللغة اليونانية (1)

(١) سأوا فى القارئ بملخص الاجرومية القبطية لجناب العلامة الكسيس. مالوز فى كتابخاص ازشاء إلله

النطق القبطي

الاعديةالقبطية

تحوي اللغة القبطية اثنين وثلاثين حرفاً منهاخمسة وعشرون اخذت من اليونانية وسبعة اضيفت اليها من الديموطيقية وهي مشتقة ايضا من الهير وغليفية

| مروف دبيرة | ےصنیرہ ۔ | النطق القبطى حروف | النطق العربى | الاقرنجى | النطق |
|--------------------|----------|-------------------|--------------|----------|-------|
| A | 4 | adja | ألفا | Alpha | • |
| B | 3 | Внта | فيتا | Vita | ٣ |
| 5 | c | Taulla | غما | Ghamma | ٣ |
| $\mathbf{\Lambda}$ | 2 | DENTA | دلتا | Delta . | ٤ |
| E | 8 | €1 | إي | Ei | • |
| 3 | a | COOL | ا سو | Sou | ٦ |
| Z | ζ | ZHTA | زيتا ا | Zita | ٧. |
| H | H | HTA | إيتا | Ita | ٨ |
| 0 | θ | OH TA | ثيتا | Thita | ٩ |
| | 5 | IWTA | يوتا | Iota | ١. |
| K | K. | KAMMA | 15 | Kappa | 11 |
| 2 | λ | Narna | اولا | Laoula | 14 |
| U | 44 | | مي | Mi | ۱۳ |
| M | 17 | MI | ني | Ni | 18 |
| Z | ξ | 71 | إ كسي | Xi | ١٥ |
| 0 | O | OT | أأو | Ou | 17 |
| | π | TTI | اي | Pi | 44 |

| P | P | pa | رو | Ro | ١٨ |
|----------|-----------|-------------|-------|---------|-------------|
| C | С | Citta | سیا | Sima | ۱۹ |
| J | τ | TAT | تاف | Tav | ٧. |
| J. | r. | .v∈(S'€) | هیه | Heh ou | ۲١ |
| | (P | funter MORE | ,أ) | ipsylon | |
| 4 | ф | Pt. | ڡۣ | phi | YY |
| X | \propto | Ci | کي | Ki | 7% |
| A. | ψ | Act. | أبدي | psi | 4 & |
| 100 | ထ | (aw)w | أوو | () | 40 |
| W | ភិ | my 1 | شای | Shai | 74 |
| 4 | 7 | CAI | فاي | Fai | ŢYŸ |
| Ь | 2 | BAI | جای | Khai | ΥX |
| 5 | 8 | Sabi | هوري | Hori | 79 |
| X | 20 | XANXX | جنجا | Guangua | a *• |
| 6 | 5 | 61119 | اتشيا | schima | 41 |
| 步 | 寸 | + | ني | ti | 44 |

م. E. H. I. O. T. W. مركة الحروف المتحركة

الحروف الساكنة مع المتحركة

| : | \ | - € | H | - 1 | - O | - °r | w |
|----------------------|----------|----------------------|-----|------------|-------------|-------------|------------------|
| B | Ba | $B\epsilon$ | Вн | Bı | Bo | Br | Bw |
| 2 | 54 | ₹E | 2.H | Z. 1 | 250 | 53 | Z.M |
| $ \mathbf{\lambda} $ | NA | $\mathbf{y}\epsilon$ | ΔH | y 1 | λ_0 | λ . | $\lambda \omega$ |
| 又 | 30 | ₹ € | रुम | 31 | 30 | 33 | Zw |
| : | | | | | | 63. | |
| K | KA | Kε | KH. | Kı | KQ | K¥ | KW |
| ij. | | | | | · · | yx | |
| 11 | MÀ | ue | UH | 111 | 220 | ur | uw |
| • | | | | | , | ux | |
| 3 | ξā | ZE | ₹H | 31 | 30 | 天罗 | Zw |
| π | πλ | πε | πн | MI | πο | ur | πω |
| p | pa | p€ | рн | bi | po | ba ua | pw |
| C | CA | CE | CH | Ci | CO | C.L. | CW |

| 7 | Tä | 1€ | TH | 71 | TO | 78 | TW |
|----------|-----|------------|-----|------------|------|-----------|-----------|
| P | фă | Фє | фн | фı | 40 | Pr | ψw |
| X | Xa | XE | KH | X1 | Xo | XX | Xw |
| 4 | ₩& | Are | भिभ | Atı | φo | Arr | Am |
| W | wa | ™E | WH | mı | യ്യാ | mr | ന്ന |
| 4 | ya | 4E | чн | di | 40 | y | ဗုဏ |
| ð | Da | Æ | Þн | Q1 | 20 | Dr | Øw. |
| S | SS | 3€ | HS | 1.5 | 0.5 | Sr | Sw |
| M | | | | | | | 3CM |
| 6 | ба. | <u>σ</u> ε | бн | <u>Q</u> 1 | 60 | 68 | 6ω |

وعربية ﴾

MICEDY AIN MY LEMS

الساروفيم ذوو الست اجنحة

TIKA TE TEOU NEU TIWOY

OL K TE TEOU NEU TIWOY

علك القوة والمجد

MUON OT THE OWY MBAKI

لاكرامة لنبي في مدينته

MILL ETOMI RROK AWNE MAITIRH PAI

من مثلك اي مدينة هذه

MOOK Da aw noow من اي اقايم أنت ماهي حالة الارض 1. STITE TIKA و OYAW MPH TIE TIKA الارض olcsimi yambi uin equy -من بجد الامرأة القوية XENC mediuitamin ابنة من انت um ybmm. اي رجل or he freshi ماهي الجقيقة nekmini Syn-ol ne ماهي اخارك akkwt nca or على اي شيء تبحث The roos in menodin in dake TIEKWNS OTONTETEN OTHP NUIK LLLOT كم عندكم من الخبر Acsimilia prepins orai éboy den minetchar إحد الأثني عشر OTAI MAIKOTXI احد هو لاء الصفار. الهواحد

4-ke dami anok nin medcazi nen şyi mesool yolml oluoligaikolzi

اليوم ذاته

ابا فلان

لم يكلم احدا

eb. 30g1 انا الضعيف الخاطيء

ANON THPEN DA TIEK NAOC

يحن جميعنا شعبك

THE 3THPU NATE XHUI

المدينة الكبيرة

هو اقوىمنى

HIKOTEI EBOY OTTE MITHOC-

LOSSOC. pouni mes scuort is all in

mont oxxoc ubonui

بالاث سنوات و نصف

MENNORT DE ACIDEN TOPE I Milia III

naciorus an

Triwt ubaki

datob esomeboi

marcountaen nolebhol yze

وتشاور الكهنة فما بينهم MIOTHB

TAUSED MADHA HUISZZES/OC

екемемре пекшфир ипекрит

nape quort chair men misson وكان الله مع الولد كلمات قبطية اصلهافى الغالب من اللغة المصرية القديمة وهي مرتبة على شكل قاموس وبجانبها ترجمتها بالعربية

| A | Beps July | eugran |
|-----------------|--------------|------------|
| a Bot min | | ENSOL im |
| YSOST 172 | Bib | ensomp ili |
| ind I.Salla | | فرق السيسة |
| aupe jhi | Bun | EbH02 |
| anawing | · | Epul |
| Y.MOK | | EACDO 7 |
| | | epagor di |
| aphB (A) | | EW) |
| ACIII izal.ilul | | ESONN Jala |
| | | ESE 33 |
| | | icle 31/S3 |
| | Ella ? "Ilia | • |
| | למתו ששאונום | eSbH1 |
| B | ELLENT I | |
| سعف_مكافأة ع Ba | * | |
| | EUNOTob | HI. |
| | ENAA M | |
| Baps slow | ENYVE | нрп імі |
| BENIII 4142 | EMES 12 | |

| 9 | K&C Piec | uar |
|----------------|-------------|----------------|
| خلق 10 ملك | Ka21 | احتاء كري الما |
| اخضے B10 ا | Kat di | ie Bon - |
| ⊕€NHN C; | KE limit | Met 390 |
| ریح۔ حواء ۱۹۵۳ | KEN - | ME! |
| اسكر 15:10 | Keptt. sho | eteps onb' |
| DNE! | KHN Jlan | RELL 2 |
| اقليم بيا00 | انحوك كالكا | حق |
| Own. | KONXI min | اشارة ١١١١١٤٤ |
| این - می ۱۱۷۴ | Kmy5 or | عشرة ТНЦ |
| omori y | | UHU |
| 1 | | edec 000 |
| ea nasen ea | KWT | MICI 1 |
| | Kwt == | حارب العالا |
| idp ili | 2 | ik say |
| sapo | MAKS in | MOK! |
| نظرة تالم | Nac ill | رعی ۱۷۵۱۱ |
| حةل عال | U | MOCT - |
| INI: | ua oori ~ | مات ۲۰۰۷ |
| 1011 | MAIH | ينبوع الملاكلا |
| K | Marc Dall | HOTA E |
| تابوت Kaici | MATOI estin | MOTNK Jei |

| uort | دعا | uibeu | کل | ioro | خطوة |
|--------|-------------|-------|---------|-----------|------|
| nomi | ۰ شي | MILL | من . | Soro | (و) |
| Son | ملىء | uimt | کبیر | Sovo | سكن |
| Son | احرق | uidi | فقنح | حواب 0.00 | أجاب |
| S ADIL | عساح | NKOT | رقد | orwu | أكل |
| NOTU | رقد | nout | قوة. | orwn | فتح |
| uuit. | طريق | ROTES | حليم ال | orwpn | ارسل |
| Rwor | ela | norgi | جيد | orww | اراد |
| rasú | ق بر | nort | الله | orww | عبد |
| N | | NOSEL | خاص ک | 1.50 | قطيع |
| NAA | کمیر | NCA. | خلف | Π | • . |
| NAHT | اشفوذ | NCAC | امس | π exe | قال |
| NANE | طيب. | 0 | | P | • |
| NAT | تەرىب | 1220 | _ | pa | عمل |
| NAT | رأى | NO | ايضا | pauao | غني |
| NAST | آمن | oraB | | | اسم |
| NAXZI | بسن | 1570 | واحد | bycori | حلم |
| NELL | امع | orbe | ضد | pact | غدا |
| NES | ازيت | OLEI | | PAT | قدم |
| NEX1 | | | :11:- | | |
| IICA | ابطن | OYET | الحالف | parw | جيا |
| NHBI | | OTHP | | pa wi | خيد |
| | عام | | | bymi | |

| وجل : pess | CHUI | فرق cwp |
|--|-------------------|--|
| PH | COOI | cwpeu di |
| بي دموع العاوم | CIT | i CwTExt cm |
| po. | CKEN | cw TEP |
| باب | CHO. | اختار ۲۰۱۲ اختار |
| pouti | CNAT ili | in cwycl mi |
| pors, i,soq | cuod | نجس د الاسان |
| pwic | coBT in | - Cu T wal |
| pwws den | COK my | CWE |
| pwT evi | COYCEY O | i CDAI |
| pwat . idi | COUC | انرأة نا 1981حا د |
| C | CON | |
| cabe dile | coor | -Taio . 125T |
| ca Bo2 | COIL | · Tano |
| CYIE | CO.LO | Talla |
| • | - | |
| CAY inal | ان 1.205 | احي OCNAT |
| | | |
| CAS. Lik | امل 2000 | احي OCNAT |
| CAA | اهل ۱۵۵۲ اها | TANÃO |
| CASI CASI | Cox Cox | TANÃO CALISTA PRO CALISTA COCO COMO COMO COMO COMO COMO COMO COM |
| CA في الكلام CA كلام CBW | رس Cox المال CwB، | TANÃO CALISTA TACOOLATION ON SAT |

| Twor des | ic sunder |
|-------------|-------------|
| एन्ट प्रक् | wBw . wi |
| نضف الكلال | w215 |
| 15 | WIK |
| का र्वा | WIIK |
| اليوم 200% | WIC adm |
| im nw | عينشمس |
| chwpx | wii jes |
| مرب ۳۰ س | عاش کرورس |
| dem in | wor. |
| مِزِق کيس | WITT Ja- |
| | |
| • | عيد عيد |
| XaKı الظلام | |
| Kane June | مسافة عمر |
| Xa-pwi | استحق عمل |
| XET jie | جرح الله مل |
| XHUI De | waye algo |
| X30 | الر عمر |
| Jes 11000 | wBwBI : |
| شاطيء، 092 | w Bw Tiles |

me MEUC ان المالك mig. خجل السالع رفيق طابل www T شجرة ١١١س

| Ъ | SHK1. | وهير | 201 | قارب |
|------------|--------------|-------|-------------------------|-------|
| يحت تخ | THS | قلب | ∞ 0 λ | امواج |
| JAE Jail | SIHB | حمل | 2001 | قوة |
| Japw ph | SINZ | حتي | XONC | غضب |
| Jen with | SINET | مام | 200 C | قال |
| SEN i | S101 | سأل. | XW | غی |
| ञ्माB। | Sioni | امرأة | 6 | |
| 多HT Cost | Sioli | | 64VE | |
| DHT ben, | Sizen | | 6x202 | |
| اقترب ۱۳۷س | SKO. | | DENNE | |
| DWIEB Di | Syı | شيء | σερο | وأع |
| 8 | 0.5 | | Q1H | حدود |
| Se Se | pos | • | 01021 | شرق |
| San Asi | tos | | 6 3/ 0 3/ | امة |
| Sam | X | | ONAT | تأخر |
| SaT isi | xayo | | 60 | زرع |
| S.Boc | 3x | قال | 4 | |
| S.Bwn | xeBc | فيم | 1 | اعطى |
| SEI . Pan | XYXI | | 4aco | سامح |
| SEY3CE | жнр | | 401 | بلدة |
| Sebt Jpi | X1X | يد | 40r | خسخ |
| र्धा ग्रेम | 300 3 | حائط | 150 | صلی |

مختصر تاريخ اللغة العبرية

ان اللغة العبرية من اللغات السامية (نسبة الى سام بن نوح) المسهاة أحياما اللغات الشرقية ولكن هذه التسمية خطاء لانه يوجه كثير من اللغات التى يتكلم بها أهلها فى الشرق ومع ذلك لم تكن من العنصر السامى

انتشرت اللغات السامية من عهد عهيد فى البلاد المندة من نهر دجلة الى البحر الابيض المتوسط، ومن جبال ارمينيا الى بلاد العرب الجنوبية، وتكلم بها الغنيقيون فى فلسطين والاشوريون والبابليون فى سوريا وبلاد العرب.

تنقسم اللغات السامية الى قسمين قسم فى الشمال وقسم فى الجنوب ، فالقسم الاول له ثلاثة فروع من اللغات المختلفة ؛ (١) اللغة الارامية (السريانية والسامرية الح) (٢) اللغة الاشورية والبابلية (٣) واللغة الكنمانية (العبرية والفنيقية) والقسم الثانى له فرعان الفرع الاول المسى الاسمعيلي وهي اللغة العربية والفرع الثانى المسمى (بقتانيد) وهي لغات بلاد العرب الجنوبية ولغة بلاد الحبشة

وقبل الكلام عن اللغة العبرية اقول كلمة في ثلث اللغات:

- (١) اللغة الارامية هي لغة ابناء أرام بن سام (ولجع سفر التكوين الفصل العاشر الاعداد ٢٢ و٢٣ وما بعدهما) وتحوى لغتين: اللغة الشرقية واللغة الغربية .
- (۱) لم تعرف اللغة الارامية الشرقية الا في العصر المسيحي لا سها في اللغة السريانية وكان لها آداب سامية في القرنان الرابع والخامس ب م وبدأت هذه اللغة تضمحل في القرن السابع ب م وزالت في القرن ١٣ ب م وحلت اللغة العربية مكاتها ولا يزال موارنة جبل لبنان وبعض الطوائف الشرقية

يستعمارهما في طقوسهم الدينية .

- (ب) تمثل اللغة الارامية الغربية اللغة السامرية ولغات أخرى لا سيم اللغة الارامية الفلسطينية التي استعملها البهود بدلا من اللغة العبرية بعد أسرهم وقد كتب بها التوراة ودعوها أيضا اللغة الكلدانية ولكن هذه التسمية خطاء
- (٢) كانت اللغة الاشورية البابلية يتكلم بها اهل نينوى وبابل وكل مكان شواطىء النهرين اللجلة والفرات ومن خليج العجم لغاية جبال ارمينيا ولم يمكنا البحث التاريخي من الوقوف على تاريخ هذه اللغة ، ولكن عثر أخيراً على نقوش يرجع تاريخها الى أكثر من ثلاثة آلاف سنة ق . م وتتركب هذه اللغة مسامير مختلفة الانواع فلذا سميت اللغة المسارية .(١)
- (٣) ان اللغة العربية غنية بحركاتها وان اقدم لهجاتها اللهجة الحيرية وكان يتكلم بها سكان بلاد العرب الجنوبية واشتقت منها اللغة الحبشية الشهيرة (بللجز) ولكن لم يبق من آثارها الا ترجمة التوراة التي يرجع تاريخها الى القرن الخامس ب. م. وزالت هذه اللغة في القرن الرابع عشرب. م واستبدلوها في الخبشة باللغة الحيرية وهي اللغة المتداولة اليوم هناك. وقد نشر الاسلام اللغة العربية في كل أنحاء الارض اذ يتكلم بها كثير من الشعوب وقد زالت اغلب اللغات السامية اليوم وصارت لغات ميئة .

ان اللغة العبرية هي لغة كتاب العهد القديم وهي من اهم اللغات الكنمانية وتشبه كثيراً اللغة الارامية في مذاجة عبارتها، ويعسر علينامعرفة بداءة تاريخ اللغة العبرية ولكن ثبت الآن وجود لغات كنعانية ابتداء من القرن السادس عشر ق . م وكانت اللغة العبرية مستعملة في فلسطين لما احتلها اليهود عند عودتهم من مصر وقد مهاها الكتاب المقدس لغة كنمان

بلغت اللغة المبرية في عهد سيدنا موسى عليه السلام درجة سامية حتى استطاع

١ انظر أبجدية الكتابة المسارية الفارسية صفحة ١٤٣

اهلها تأليف كتب بها . وبدأت اللغة الارامية ان تحل محل اللغة العبرية في عهد أسر البهود وكانت اللغة العبرية يتكلم بها سكان أورشليم في عهد نمان الذي جاهد في حياته في ازالة اللغة الارامية . وفي القرن الثاني ق . م اضمحلت اللغة العبرية اضمحلالا تاما ولم يتكلم بها أحد ، بل بقي استمالها فقط في الاحتفالات الدينية وفي الكتب المقدسة

وقد استعمل السامريون اللغة الارأمية في عصر الأسرومزجوا بها كلمات كثيرة من اللغة العبرية

دعا الانجيليون تحت اسم العبرى اللغة الارامية التي كانوا يتكلمون بها في عصرهم وقد اثبت العالم روسى ان لغة المسيح والحواريين كانت اللغة الارامية الغربية المسهاة اللغة الارامية الفلسطينية

ترجم اليهود الكتب المقدسة باللغة الارامية فى بداية النصرانية ودعوا ترجمهم (ترجم targum) اى التفاسير وجمعوا قرارات الربائيين المختصة بالشريعة وسموها تلمود (وتفسيرها تعليم) ويشبه التلمود مجموعة قوانين تنضمن جميع المسائل المدنية والدينية وينقسم الى قسمين: القسم الاول النص المدعو مسشنا والقسم الثانى التفسير المدعو غمارة

وبعد اللغة الدبرية يجب ذكر اللغة الفنيةية التي لا يزال باقيا منها كثير من النقوش ،وقد تكلم بها الفنيقيون فى فنيقية ومستعمر أنها كقر تاجة وقد تغيرت وصارت اللغة الفنيقية الجديدة

صفات اللغات السامية

نتشابه اللغات السامية ولها صفات خاصة تميزها عن سواها من اللغات وأهم هذه الصفات هي:

- (١) لم تكتب فيها الا الحروف الساكنة واهملت الحروف للتحركة واستبدلت بالحركات ويستشى من هذه القاعدة العامة اللغة الاشورية البابلية
- (٢) تكتب اللغات السامية من اليمن الى اليسار ماعدا اللغتين الاشورية والاشورية البابلية.
 - (٣) يوجد بها حروف حلقية عسيرة النطق
- (٤) اصل اغلب أل كلبات فيها ثلاثى أى يتركب من ثلاثة احرف ويحتوى مقطعين ويكون ذلك عادة فى الفعل
- (٠) لم يكن فيها زمن الافعال واضحا كما هو الحال في افعال اللغات السامية
 - (٢) أن جميع الاسماء فيها مشتقة من الافعال
 - (٧) ان الحركات فيها مائلة وقابلة للتغيير في التصريف
 - (٨) تتصل فيها الضائر بالافعال والاسهاء والحروف

كتابة اللغة العدرية

كانت الكتابة الاولى فى العالم معنوية اىان المعانى ترميم بصور تمثلها وبعبارة اخرى ترميم الاشياء المحسوسة لتذكر المعنى لمن ينظر البها ثم صارت الكتابة لفظية لل صور بنو الانسان الالفاظ باشارات انفقوا عليها .

نقش المصريون نقوشا هيروغليفية واستعماوها بالاخص في الامور الدينية. وقد استعار الاشوريون واهل بابل كتابهم من الطريقة الهيروغليفية التي استعملها أهل كلدى ثم اعطوا لاشاراتهم تيمة لفظية محددة اى قيمة مقطعية

صرف المصريون مقطعهم وميزوا بين الحرف الساكن و الحرف المتحرك وهم اول الشعوب الذين وضعوا لهم حروفا ابجدية وصارت الكتابة المصرية منظمة منذ ثلاثة الاف منة ق . م والف و خسمائة منة قبل سيدنا موسى عليه السلام

كان المصريين اشارات كثيرة فاختار الفنيقيون منها اثنتين وعشرين اشارة فوافق ذلك عدد الحروف الساكنة المستعملة في لغتهم وانشأوا منها البجديم ان الكتابة العبرية القديمة تشبه كثمراً الكتابة الغنيقية

لم يستعمل اليهود الاولون لكتابة كتبهم المقدسة الحروف التي يستعملونها اليوم في الكتابة العبرية وان أقدم النقوش التي وصلت الينا من الآثار العبرية يرجع تاريخها الى عهد بوسفات وبوجد أيضا نقود مضروبة في عهد المكابيين منقوشا عليها حروفا عبرية قديمة تختلف اليوم عن حروف اللغة العبرية وهي تشبه الحروف الموجودة في النقوش الفنيقية ، وان النص العبري الموجود بين أيدينا اليوم مكتوب باحرف ارامية استعملها اليهود قليلا قليلامع اللغة الارامية بعدعود من الاسر .

ان الحروف الجديدة استعملت في الغالب في زمن المسيح بدلا من الاحرف القديمة لان المسيح قال (في انجيل من الفصل ٥ العدد ١٨) ان الحرف اليوته (اى الحرف يود) هو اصغر الحروف لان عذا الحرف في الرمم اصغر حروف السكتابة الارامية وان كان ذلك الحرف كبيراً في الكتابة العبرية القديمة.

ان الكتابة الجديدة التي دعاها البهود الكتابة الاشورية وظنوا الهم اتوابها من ارض منفاه دعوها بعد ثد الكتابة المربعة نظراً لشكلها المربع في كثير من حروفها وقد اعطى كتبة المجمع لكل حرف الشكل الخاص به واعتبروه مقدسا وقد نقل البهود حروف نص النوراة وحفظوه طبقا للاصل

لم يكتب البهود الا الحروف الساكنة كباقى اللغات السامية ويستفهم العلماء للذا استعمل الاولون هذه الكتابة الصعبة المنوال وقال البعض بماكان للغة واحدة الفاظ متنوعة فكتبوا فقط الحروف الساكنة وتركوا للقارئ قراءة الحركات المعروفة في المكان المقيم فيه وهكذا لم يتغير مطلقا النص المقدس حتى اذاكان

لفظه بطرق متنوعة لان الحروف الساكنة كانت واحدة فى كلمكان واستعملت احيانا بعض الاحرف كالفاف واليود (الواو والياء) حروفا متحركة

ولما خربت مدينة اورشليم تبدد شمل اليهود وتشتنوا فى جميع أنحاء الارض وابطاوا استمال اللغة الارامية واضطروا ان يتخذوا لغة الشعوب الذين عاشوا بينهم فاصبح لفظ اللغة المقدسة موضع الشك فاضافوا حواشى فى التوراة وسموها الماصور أى التقليد وعد الماصوريون كل كلمات الكتاب المقدس حتى لا بحصل فيه اى تحريف

ويرجع تاريخ دخول الحركات في الكتاب المقدس الى القرن السادس.م حروس اللغة العبرية وعلاقتها باللغة المصرية القديمة

لما خربت مدينة أورشليم تفرق اليهود في جميع البلاد وحفظوا بينهم اللغة المقدسة بواسطة التقليد ونشر بهوذا شابوج (Jula Chayug) في القرن ١١ وان أسرا في القرن الثاني عشر أجروميتين في اللغة العبرية ونبغ فيها علماء الالمان والفرنسيس والانكليز في القرن التاسع عشر وهي تدرس اليوم في الجامعات الاوربية والمصرية باعتبار أنها لغة علمية

دخل اليهود مصر ومكثوا بها زمنا طويلا فادخلوا في لغتهم كابات كثيرة مصرية وأدخل المصريون أيضا من اللغة العبرية كابات كثيرة في لغتهم فاصبح تعلم اللغة العبرية واجبا لمن أراد ان يكون عالما أثريا وقد تعلم شامبليون اللغة العبرية واغادته نوعا في اكتشاف لغة قدماء المصريين

أنه من الممكن جدا ومن السهل أيضا درس اللغة العبرية بدون معلم فيكنى ان يكون بين يدى الطالب كتب مبادئ هذه اللغة فيتعلمها وحده اذا خصص ماعة او ساعتين كل يوم مدة سنة كاملة

الجدية الكتابة المسارية الفارسية The Persian Cuneiform Alphabet

| | | | | | 1 |
|-------------------|----------------|------------|----------|------------|---------|
| ب | P | * | 1 | · A | 1 |
| . ب | В . | =Y | 7 | 1 | ى |
| • | M | -141 | 1 | U | • |
| می | MI . | YE | 1= | KA | 5 |
| مو | MU · | H | 1 | Ku (Qu) | كو . قو |
| ئ | Y | 14 | * | KH | خ |
| ָל ו | RA | H | 11 | GA (GI) | جا . جي |
| رو | RU - | | (E | GU | جو |
| ف . | V | YE | 1 | C (TCH) | س ش |
| ف | VI | # | | J | 7 |
| س | S | 12 | 一人三 | DJ | دج |
| ش | SH | ~ | =YYY | T | ت |
| ز | Z | 11 | XX | TH | ث |
| | H | (E) | TY | DA | دا |
| ف | F | YKK | EY | DI | دى . |
| L | T | m | 任 | DU | دو |
| تو | TR Sign for | T | 2 | NA | . : |
| علامة لفعل الكاما | | < | 仁 | NU | , |
| ابن بعضها | ween words | | | | |

تعليم قراءة اللغة العدية

تكتب اللغة العبرية و تقرأ من اليمين الى اليسار كالعربية . وكتب العبرانيون كباقي الشعوب الذين يتكلمون اللغات السامية الحروف الساكنة فقط . وان عددالا بجدية العبرية ٢٢حرفاً واليك جدولاً بها و مجانبها لفظها بالعبرية والعربية

| ألف | אלף | | |
|-----------|-------|----------|--|
| ييت | בית | ب | |
| جيمل. | גימל | - | |
| : دارِلت | דלת | ئ. | |
| مه | N7 | 8 | |
| قاڤ | 181 | ٠ | |
| ذارين | 777 | ز | |
| - حيث | הית | 7 | |
| طيت | מית | b | |
| ئو د - | יוד. | ي | |
| كاف خاف | קם כף | ك خ | |

| لد | למד | | 5 |
|----------|---------|-----|-----|
| | מם | | |
| نوب | בון | ڻ | |
| عضح. | ממך | ث | |
| مان | · 1.7 | ع | |
| ره ف | פה | ف | |
| مدق مادي | צרק צרי | ص | * 3 |
| قو ف | קוף | ق | . 7 |
| ريش | ריש | | |
| شين | ישין | ش | 25 |
| سين . | שין | س | |
| تاف | עאט | ت | |
| الف كد | אלף למד | ١١. | |
| . : | | | |

| تكون في الدرج آ في الانتهاء ومثلها: قال ، هام | لنقطة داخل ألحرف العبري قشد"ه كالشد"ة ما عدا الاحرف الدرق العرف المادية المادية العبيء النقطة في داخلها يغير لفظها |
|--|--|
| الحركات اللينة | الحركات المادة |
| ختمة بتاح | = فتنخة . قامص بتاح راحاب |

T . - أ ضمة . حوليم قطان

" = " ضمة مفتوحة - حوليم

الحروف السامكنة ١١٠ نحو: ته با. ١١٨ نو ד ב . نحو: מָדוֹ מוֹ. שֵׂדוֹ תוֹ ا ـو. نحو: ١١ بود. لأو لو ا ـي. نحو: ١٦ مي. تا ده

الحركات المخطوفة = مكون ـ شناه حطاف = فتحة _ حطاف بتاح ـ حطاف سجول - حطاف قامص ا

التحرك الحروف الساكنة ٢٦٦٦-١ في انتهاء الكلمة أذا جاءت قبلها حركات غير مناسبة لها דו ב ב عو : לידו ليه לדו لو ا ـ و . محو: أا زيف الله جيف ' _ي . نحو : ١١٠ أوي إ أ قاي

تتحرك الحروف الساكنة بمجيئها معالحركات ١١٠ نحو: ١١١٠ هـ إه ٦١ ـ ه. نحو. ٦ها. ٦هه ا _ و . نحو: أ قا . اأ قو ' ـ ى . نحو: ؛ يا . ' يو

بيتنا هـو صفـــير ايضاً خدري جداً ضيق لكن فيه يوجد لي كنز اطيب من كل عزيز الليماء كل عكنك للشراء كل عكنك للشراء كل عكنك للشراء ولكن ام رحيمة لا تجدون بمهر الليماء اليماء الليماء الليماء الي

من لبي من لبي الله الله الله الله هذا كنزي المحمود احرس نهاراً وليلا

معي

ما .

هي

وسروري

مجلس

اعظم

בִּיתָנוּ הוּא קְשְׁן פַּם חַדְרִי מְאֹד צְר אַרְ בּוֹ יֵשׁ לִי אוֹצְר הַמּוֹב מִכְּל יָקָר:

בּכֶּםֶף כּזָהֶב פל תּוּכְלוּ לָמִיר אַךְ אֵם רַחֲמָנְיָה לא תִּמְצָאוּ בִמְחִיר:

זוּ אָפִי הַפּוֹכְה היִקְרָה מְפִי הִיא אָפִי יוֹשְׁבָת וּשְּשׁוֹנִי מֶה יְוֹשְׁבָת וּשְּׁשׁוֹנִי מֶה יְזָז:

מַעֹמֶק אָתְפַלֵּל לְדְּ אֵל זָה איצָר דְּמְדִּי אָשְׁמִר יוֹמֶם וְלֵיל: אָשְׁמִר יוֹמֶם וְלֵיל:

نذكرهنا الساء بعض الكتب الافرنجية التي استقيت منهامو اضيع هذا الكتاب

Extrait bibliographique et références justificatives

- 1 Loret Grammaire égyptienne
- 1 Maspero Introduction à la phonétique égyptienne.
- 1 Journal of egyptian Archaeology
- 1 Bulletin de l'Institut français d'Archéologie orientale
- 1 Mayer Histoire de l'antiquité
- 1 Champollion le Joune de l'écriture hiératique des anciens égyptiens
- 1 H. Brugsch. Grammaire démotique
- 1 F Lle Griffith. The Meroitic Inscriptions.
- 1 E de Rougé Mémoire sur l'Origine égyptienne de l'alphabet phénicien.
- 1 F. Lle Griffith Stories of the high priests of Memphis.
- 1 E. W. Budge un évèque de keft au VII siècle
- 1 E.w. Budge · First steps etc
- 1 & « Coptic Spocrypha in the dialect of
- 1 P. Marestaing Les écritures égyptiennes et l'antiquité classique (1913)
- 1 J. Letronne Examen du texte de Clément d'Alexandrie
- 1 P. Marestaing Le Passage de Clément d'Alexandrie relatif Aux écritures égyptiennes
- 1 S. Birch et F. Lenormant Fragments du livre de Chérémon sur les hiéroglyphes ap. Revue archéologique.
- 1 H. Sottas préface de la lettre à Monsieur. Dacier édition du Centenaire
- 1 H. Sottas et Drioton Introduction à l'étude des Hiéro glyphes
- 1 Drioton Grammaire égyptienne
- 1 Alexis Mallon Grammaire copte -
- 1 Mgr Alphonse Chabot. Grammaire hèbraique

فهرست الكتاب

| | باغدف |
|---|-------|
| صورة مليكنا المعظم فؤاد الاول ٣ صورة شامبليون | ۲ |
| صورة المؤلف ه المقدمة ٧ لحة في سيرة شامبليون | ٤ |
| المنظر الخازجي للمتحف المصرى بشارع قصر النيل | 4 |
| مشروع أقامة تمثال لشامبليون بالمتحف المصرى | 1+ |
| اصل لغة قدماء المصريين | 14 |
| تاريخ أكتشاف اللغة المصرية القديمة | 10 |
| بحث علماء اليو إن في حل هذه اللغة | 10 |
| بحث المصريين أنفسهم في حل هذه اللغة | 14 |
| بحث العرب في حل هذه اللغة | |
| بحث علماء آثار القرن السابع عشر ب م فى حل هذه اللغة | 14 |
| بحث علماء أثار القرن الثامن عشر ب. م فى حل هذه اللغة | |
| . بحث علماء آثار القرن التاسع عشر ب.م في حل هذه اللغة | 14 |
| شامبليون واكتشافه هذه اللغة | |
| طريقة شامبليون في اكتشاف هذه اللغة | "Y+ |
| انتشار اللغة المصرية بعدموت شامبليون | 44 |
| حجر رشيد ـ اكتشاف هذا الحجر رسم حجر رشيد مكر | 42 |
| سبب نقل حجر رشید الی لندن ۲۲ وصف حجر رشید | 40 |
| الخطوة الاولى فىحل خطوط حجر رشيد | 44 |
| ممانى نقوش حجر رشيد ٣٧ الخطوط المصرية القديمة | 44 |

- ٣٢ اللغة المصرية القدعة
- ٣٤ الخط الهروغليني _ شرح لغوى أثرى
- ٣٧ الاشارات الهروغليفية _ الاشارات الهجائية
- ٣٨ الاشارات المقطعية ٤١ قراءة اللغة المصرية القديمة
- ١٤ الاشارات المعنوية ٢٤ الاشارات التي تفسر الكلمات
 - ٤٤ الاشارات المتبعة ٤٤ جدول بأهم الاشارات المتبعة
 - ٥٤ ترجمة جدول اهم الاشارات المنهمة
 - ٤٦ المخصصات الصوتية اوالاشارات المتممةالصوتية
- ٤٧ جدول ابجديات الخطوط السبعة مقتبسة من كتب مشاهير علماء الانار
- دسم الملك توت عنخ امون وامامه هاوى رئيس الجيوش المصرية القديمة وفيه واضح كفية الدكتابة عمودية فتقرأ من الاعلى الى الاسفل وأفقية من اليسار الى اليمين
- ٤٩ رسم البقرة هاتور إلهة السماء والكاهنات تقدمن لها فروض العبادة وفيه واضح كيفية الكتابة الهير وغليفية انقية وعمودية يمنة ويسرة
 - ٥٠ نظام الكتابة الهيروغليفية _ أيجاه الكتابة
 - ١٥ تقسيم الاشارة الهير وغليفية
 - ٥١ كتابة الكلات المصرية القديمة مع الاشارات الصوتية
 - التبعة « « « « « « « « «
 - ٥٣ كثرة الاشكال في كتابة الكلمة المصرية القديمة
 - ٥٣ الاختلافات في اصول الكتابة المصرية القديمة
- ٤٥ لمحة عامة في القواعد المصرية ٥٥ الاسم مذكر ومؤنث ومفرد ومثنى وجمع
 - ٥٥ استعال الاسم

منحة

- ٥٦ الاعداد الاصلية والترتيبية والكسور
- ٧٥ الاعداد المصرية القديمة من واحد لعشرة مليون
- ٨٥ النتيجة السنوية وأشهر أجزاء الزمن عند قدماء المصريين
 - ٥٥ جدول الاشهر المصرية بالهيروغليني والقبطي البحيري
 - ٦٠ الضائر المتصلة واستعمالها
 - ٦١ الضائر المنفصلة الواقعة مفعولا أوفاعلا
- ٣٢ الضائر المنفصلة القديمة الواقعة فاعلافى جمل الجار والمجرور
- ٦٢ أمهاء الاشارة ٦٣ الضمائر اللكية ٦٣ الاسماء الموصولة
- ٦٤ أسماء الاستفهام ٦٤ حروف الجر ٦٥ أمهاء الزمان والمكان
 - ٦٥ أحرف العطف ٦٥ أحرف النداء

؛ جدول تفصيلي لأهم الاشادات الهيروغليفية)

- ٣٦ صور الآلهة ٦٦ الصور البشرية ٧٠ اعضاء جسم الانسان
 - ٧٥ الحيوانات ذات الندى ٧٧ اعضاء الحيوا نات ذات الندى
 - ٨٠ الطيور ٨٣ أعضاء الطيور
- ٨٨ الأسهاك والدبابات والحشرات ٥٥ النباتات ٨٨ اجزاءالدنيا
 - ٩١ المبانى واجزاء العارات ٩٢ منقولات وادوات منزلية
 - عه أدوات للعبد وخبزالقرابين ٩٧ الملاحة وادوات الصيد
- ۹۸ الاسلحة والعصبي وادوات الصيد ١٠١ آلات الصناعة والزراعة
 - ١٠٢ الخط. الموسيق. اللعب ١٠٢ اواني وسلال

صحيف

١٠٥ احبال وعقد ١٠٦ رسوم هندسية ١٠٧ اشياء غير محددة

١٠٩ اسماء الآلهة المصرية ١١٢ قطعة هيروغليفية للمطالعة

١١٤ الخط الهير اطيق و الخط الكرسيني

١١٥ نموذج من الخط الكرسيني وترجمة القطعة الى العربية

١١٦ نموذج من الخطين الهيراطيق ونحته الخط الهيروغليني

١١٧ ترجمة القطمة المذكورة الى العربية ١١٧ الخط الديموطيقي

١١٨ اقسام زمن انتشار هذا الخط الى ثلاثة عصور

١١٩ النص الديموطيق ١٢٠ اللغة القبطية وكتابتها

١٢٣ كلمات مصرية قديمة وقبطية وترجمتها الى العربية

١٢٤ اللهجات القبطية

١٢٥ النطق القبطي. الايجدية القبطية

١٢٦ الحروف الساكنة والحروف المتحركة

١٢٧ الحركة وجدول الحروف الساكنة معالمتحركة

١٢٨ جمل قبطية وترجمتها بالعربية مقتطفة من امثال اجرومية الاب الكسيس مالون

١٢٨ كلمات قبطية وترجمتها بالعربية مرتبة على شكل قاموس

١٣٧ مختصر تاريخ اللغة العبرية ١٣٩ صفات اللغات السامية

١٤٠ كتابة أللغة العبرية

١٤٢ درس اللغة العبربة وعلاقتها باللغة المصرية القديمة

١٤٣ ابجدية الكتابة المسارية الفارسية

١٤٤ الابجدية العبرية ١٤٦ الحركات العبرية

١٤٧ قطعة شعرية بالعبرية وترجمتها بالعربية

١٤٨ كشف بأمهاء الكتب التي استقيت منهاهذا الكتاب ١٤٩ فهرست الكتاب

Constant Silvers

عناون الفاعلية

* le loins *

- معلان انظور نری به -

بالمتحف المصرى

الن ٢٠ وأجرة البريد ٣

(سيظهر قريباً كتاب في ا

الط

(في عهد الفراعنة)

تألیف الدکنور یولیوس جیادت استاذ تاریخ الطب فی الجامعتین کلوج (برومانیا) ولیو و ترجمه عن الفرنسیة انظوله زکری



60000